

Accents en surfaces

Vernis, laques et teintes pour le bois, les dérivés du bois, le verre, plastique et le métal – pour l'artisanat et l'industrie

CATALOGUE
DISTRIBUTION
VERSION 2020

Teintes

Teintes solvants	p. 20	Teintes HYDRO	p. 22	Teintes solvants	p. 33
Teintes HYDRO	p. 35				

Fonds

incolors	Vernis cellulosiques	p. 38	PU	p. 39	HYDRO	p. 48
	HYDRO-PU	p. 49				

Apprêts

pigmentés	Laques cellulosiques	p. 52	PU	p. 53	HYDRO	p. 57
	HYDRO-PU	p. 60				

Vernis multicouches

incolors	Vernis cellulosiques	p. 64	Gomme-laque / vernis mattine (RESIT) incolores	p. 67	PU	p. 68
	HYDRO	p. 89	HYDRO-PU	p. 91		
pigmentés	Laques cellulosiques	p. 95	Laques réactives	p. 96	PU	p. 97
	HYDRO	p. 105	HYDRO-PU	p. 106		

Finitions effets

pigmentées	PU	p. 110	Laques cellulosiques	p. 122	HYDRO	p. 123
incolors	PU	p. 117	HYDRO-PU	p. 124		

additifs

additifs	p. 125
----------	--------

HESSE GMBH



Notre mission

Pour nos clients issus de l'industrie, de l'artisanat et de la distribution, nous sommes le partenaire idéal en matière de solutions professionnelles de finitions – made in Germany – car :

- l'accent est mis, dans tout ce que nous entreprenons, sur des solutions de qualité supérieure pour nos clients. Flexible, rapide et économique.
- nous relevons aussi les plus grands défis individuels grâce à notre étroite collaboration avec nos clients et fournisseurs.
- nous proposons sur nos marchés un éventail complet de services et livrons ainsi bien plus que de simples produits.
- nous lançons constamment de nouvelles tendances dans le domaine de la finition de surfaces.

- chez nous, l'engagement pour le respect de l'homme, l'environnement et le matériel n'est pas un vain mot.
- nous sommes une entreprise familiale dynamique et compétente.

La communication interne ou externe avec nos clients et nos employés est encadrée par des règles de collaboration clairement formulées. La chasse au gaspillage et la méthode 5S permettent l'amélioration continue de nos processus.



Notre gamme

Depuis Hamm vers le monde entier – Hesse fabrique chaque jour environ 100 tonnes de teintes, vernis et laques, sur la base de 45 000 formules différentes. Notre stratégie de développement met l'accent sur les vernis et laques en phase aqueuse, respectueux de l'environnement, les systèmes UV modernes et les produits formulés

à partir de matières premières renouvelables. Les technologies matures comme les produits celluliques ou PU représentent encore la majeure partie de la production. La gestion de la qualité Hesse certifiée DIN EN ISO 9001:2008 garantit le même niveau de qualité élevé.

La qualité par la technique

Les installations de fabrication les plus modernes permettent la fabrication fiable de produits de qualité. Pour Hesse, la qualité est fortement enracinée dans toutes les procédures. Dès le développement de nouveaux produits ou de procédures de fabrication, nous tenons compte de questions de sécurité et de contrôles. Une équipe de spécialistes du développement, de la planification, de la

sécurité au travail et de la protection de l'environnement et contre l'incendie ainsi que de la surveillance technique est chargée de la réalisation. La bonne formule consiste de l'amélioration permanente de la sécurité au travail, l'humanisation des postes de travail et la sagesse des collaborateurs.

L'USINE DE PEINTURE À VOTRE PORTE

Paint Express machine à pâtes

Vous avez besoin d'un partenaire compétent dans le domaine des couleurs pour vos meubles et aménagement intérieur? Un partenaire qui donne des conseils créatifs, définit des couleurs, les contretype professionnellement et qui effectue une prompte livraison? Avec 20.000

formules, votre Paint Express machine à pâtes vous propose une variété illimitée de couleurs réalisées à partir des différents nuanciers. Il contretype pour vous la couleur souhaitée selon vos demandes particulières.

Le Paint Express machine à pâtes est simple d'utilisation, rapide et précis lors



du mélange de couleurs. Tous les facteurs sont pris en compte pour nos mélangeurs et nos configurations de mélange.



Paint Express Stain Mix

La reproductibilité des couleurs est garantie par nos mélangeurs et solutions logicielles modernes. Votre revendeur vous livre chaque couleur n'importe quand, quelles que soient les quantités souhaitées.

Nos laques sont mélangées soit avec l'étagère éprouvée Paint Express Flexi Mix (système laque/laque).

Soit plus facilement avec notre mélangeuse automatique de pâtes Paint Express Profi Mix, offrant:

- précision
- rapidité
- reproductibilité à tout moment
- pratiquement toute couleur
- à pouvoir couvrant ou en vernis teinté

Votre fabrication de laque sur place vous permet d'offrir la gamme suivante:

- UNA-Color, demi-satiné
- UNA-Color, mat
- UNA-Color, demi brillant
- UNA-Color, résistant au crayonnage
- UNA-Color pour application au pinceau
- Laques PU avec structure perle, grain gros, moyen, fin, très fin
- Laque PU effet à nopés
- Laques PU sur verre
- Laques PU effets métallisés
- Laques PU effets métallisés sur verre

De plus, à l'aide du système de mélange de pâte Paint Express Professional Mix:

- Laque PU Brillant Color, haut brillant
- Laque PU FANTASTIC-COLOR
- Laque réactive bi-composant RSB
- HYDRO PRO-Color, demi-satiné
- HYDRO PRO-Color, mat
- HYDRO PRO-Color, texture perlée
- HYDRO-PUR Color, demi-satiné
- HYDRO-PUR Color, mat
- Laque Hydro-PU structure perle, moyen
- Laque Hydro-PU pour verre

Notre système de mélange des teintes permet non seulement de produire presque toutes les teintes standard de Hesse par exemple à partir des nuanciers de teintes, mais également d'autres gammes de couleurs.

Tous les colorants et pigments, liants et additifs nécessaires pour la production de ces teintes sont regroupés dans un assortiment de base. Le système Paint Express Stain Mix permet à votre revendeur de vous offrir de manière rapide et sûre un large éventail de teintes adaptées à votre bois brut.

Votre fabrication de teintes sur place vous permet d'offrir la gamme suivante :

- Teintes pour bois précieux
- Teintes de fond
- Teintes pigmentaires
- Teintes positives
- Teintes brillantes
- Teintes hydro rustiques
- Teintes pour parquet
- Teintes solvants

Colorimétrie

Avec un seul logiciel, la colorimétrie Hesse permet à la fois la mesure, la formulation et le dosage de toute sorte de systèmes couvrants.

Avec le nouveau colorimètre, même les couleurs de teintes et de vernis teintés peuvent être mesurées et formulées. Il s'agit d'un spectrophotomètre portable



qui permet de mesurer les couleurs sur les différents supports, dont le bois. La colorimétrie mobile permet également de mesurer sur place les pièces intégrées ou difficilement transportables.

CERTIFICATS

Surfaces de meubles selon la norme DIN 68861

Cette norme allemande permet une classification des caractéristiques (et donc de la qualité) d'un revêtement pour différents types de sollicitation. La norme DIN 68861 est composée des parties suivantes:

- Partie 1 Comportement à l'attaque chimique (EN 12720)
- Partie 2 Comportement à l'abrasion
- Partie 4 Comportement aux éraflures
- Partie 6 Comportement aux brûlures de cigarettes
- Partie 7 Comportement par chaleur sèche (EN 12722)
- Partie 8 Comportement par chaleur humide (EN 12721)



Pour certaines parties de la norme DIN 68861, de nouvelles normes européennes existent depuis 1997. Il s'agit ici de dispositions de contrôle pures qui ne contiennent aucune classification et qui, jusqu'à présent, ne peuvent pas s'imposer dans la pratique.

Pour cette raison, les parties retirées 1, 7 et 8 de la norme DIN 68861 ont été de nouveau publiées en avril 2001 et des définitions non contenues ont été reprises dans les normes européennes, et il est ainsi possible de réaliser des classifications par classe de sollicitation.

La section de la norme DIN 68861 appliquée le plus souvent est la Partie 1. Pour la simulation d'une sollicitation chimique pratique de surfaces de meubles prêtes à l'emploi, en fonction de la classe de sollicitation demandée, jusqu'à 26 produits de test (entre autres, aliments, produits chimiques ménagers, produits de nettoyage) sont appliqués pendant une période déterminée sur la surface à contrôler et les altérations de la surface sont évaluées après le temps de traitement correspondant. La répartition se fait dans les classes de sollicitation 1A (la plus élevée) à 1F (la plus faible). Les systèmes de laquage à séchage physique parviennent en général à la classe de sollicitation 1C et aux revêtements à durcissement chimique et donc à valeur ajoutée 1B.

Contrôle de la cytotoxicité

L'ensemble des produits médicaux, des dispositifs d'aide à la marche au revêtement en tissu du dossier des fauteuils roulants, doivent être conformes à certaines exigences de contrôles de biocompatibilité. Il en va de même pour l'ensemble des surfaces en bois et de meubles avec lesquels les patients entrent en contact à l'hôpital. Notre produit de finition a été appliqué sur une plaque de verre et a fait l'objet d'une recherche par un organisme de contrôle indépendant conformément à la norme EN ISO 10993-1:2003. Pour une utilisation conforme aux dispositions du produit, un contact avec de la peau saine est prévu pour une période inférieure à 24 heures. Pour l'évaluation de la biocompatibilité, un test de cytotoxicité (test des effets nuisibles aux cellules) est également considéré comme suffisant conformément à la norme EN ISO 10993-5 (1999). La réaction de certaines cellules in vitro fait alors l'objet d'une recherche sur l'élément de contrôle.



Revêtements anti-microbiens

Il s'agit ici de surfaces qui peuvent être utilisées partout où une importance toute particulière est donnée à l'hygiène et à la santé. L'utilisation de particules d'argent dans la laque permet d'obtenir des revêtements qui, lorsqu'ils sont présents comme finition sur une surface, luttent durablement et de manière efficace contre les bactéries et les germes, sans libérer pour autant de produits désinfectants ni d'autres agents chimiques. Seule la nanotechnologie permet de créer les particules d'argent avec une finesse leur permettant de ne pas être perçues visuellement dans les systèmes incolores. L'effet anti-microbien de notre série UNA-PUR antibactérienne a été contrôlé avec succès par un organisme indépendant conformément à la norme JIS Z 2801 et une activité anti-microbienne très claire a été constatée. Ces systèmes de laquage anti-microbiens doivent être inscrits au BfR (Office fédéral allemand d'évaluation des risques). Les futurs systèmes de laquage devront



passer par une procédure d'autorisation officielle afin de pouvoir être classés anti microbiens.

Contrôle de la résistance au PVC

Aucune norme obligatoire n'existe pour ce contrôle. Le contrôle de la compatibilité des profilés d'étanchéité en PVC avec les peintures pour bois conformément à la directive Rosenheimer constitue la procédure pratique. Avec cette méthode, des profilés d'étanchéité disponibles sur le marché sont entreposés entre les échantillons de bois vernis sous charge, pendant 14 jours, dans l'armoire climatique à 50 °C. L'évaluation de la compatibilité est effectuée par les critères de collage, de ramollissement et de décoloration.



Sécurité des jouets

Migration de certains éléments selon la norme DIN EN 71-3:2014-12. Cette norme européenne avec le statut d'une norme allemande définit une méthode de test et des valeurs limites pour la migration d'éléments toxiques (par ex. arsenic, baryum, plomb, cadmium, chrome, mercure et autres) à la surface des jouets. Le revêtement à tester est alors soumis à une extraction avec de l'acide dilué, dans des conditions correspondant à des restes de la substance dans le tube digestif en cas d'ingestion. La fraction des éléments dissous, et donc bio-disponibles, est déterminée quantitativement, convertie à 1 kg de matériau de jouet et comparée à la valeur limite établie pour chaque élément. Les exigences de la norme DIN EN 71-3 sont uniquement satisfaites si aucune des valeurs limites n'est dépassée. Le nombre des éléments à contrôler a été considérablement étendu dans la version de décembre 2014 et a donc restreint la possibilité d'auto-classification de la part des fabricants. Un test externe est désormais nécessaire dans la plupart des cas.



Détermination de la perte de des objets d'usage courant selon la norme DIN 53160

La version antérieure de la norme DIN 53160 (Détermination de la perte de colorant des objets d'usage courant - test de résistance à la salive et à la sueur artificielle de jouets pour enfants colorés) a été retirée en 1994 sans être remplacée. En octobre 2002, une nouvelle version étendue aux objets d'usage courant a été publiée en deux parties: DIN 53160-1: Détermination de la perte de colorants des objets d'usage courant. Partie 1: test de résistance à la salive artificielle



La procédure est conçue tout particulièrement pour les objets prévus pour être mis à la bouche, ou pour lesquels il est prévisible qu'ils soient mis à la bouche ou entrent en contact avec les muqueuses lors de leur utilisation. Le test permet de déterminer si les colorants des objets sont transférés dans la bouche ou sur la muqueuse. DIN 53160-2: Détermination de la perte de colorants des objets d'usage courant - Partie 2: Essai à la sueur artificielle. La procédure est conçue tout particulièrement pour les objets prévus pour entrer en contact avec la peau ou pour lesquels il est prévisible que cela arrive. L'essai permet de déterminer si les colorants des objets d'usage courant sont transférés sur la peau. Lors de la procédure de contrôle, des bandes filtres papier sont imprégnées de solutions artificielles, posées sur l'échantillon à examiner et recouvertes de ruban adhésif. Après leur application pendant deux heures à 37 °C, les bandes papier sont retirées, séchées et contrôlées pour détecter la présence de colorations. L'évaluation est réalisée par une comparaison avec l'échelle de gris au cours de laquelle l'intensité de la couleur est indiquée comme degré de l'échelle de gris (degré 1 = forte décoloration - degré 5 = aucune décoloration).

Détermination de l'émission de formaldéhyde

selon la norme DIN EN ISO 12460-3 Méthode d'analyse de gaz (nouvelle norme remplaçant la norme DIN EN 717-2 ; version 01/1995). Cette norme européenne décrit une méthode de détermination de l'émission accélérée de formaldéhyde de matériaux dérivés du bois. Avec cette méthode, un échantillon de test est introduit dans une pièce avec la température, l'humidité d'air et le débit d'air réglés sur les valeurs définies. Le formaldéhyde émis par l'échantillon de test est dirigé en continu avec l'air hors de la pièce, à travers des flacons laveurs pour gaz remplis d'eau, dans lesquels il est absorbé puis quantifié. L'émission de formaldéhyde est calculée à partir de la concentration, de la durée du prélèvement et de la surface de l'échantillon, et est indiquée en milligrammes par mètre carré et heure.

**Exigences relatives aux objets entrant en contact avec des aliments**

Ce test permet de contrôler si les surfaces vernies satisfont aux exigences de l'article 3 du règlement (CE) n° 1935/2004 ainsi que les §§ 30 et 31 de la loi sur les denrées alimentaires, les engrais et les produits de consommation. La méthode est très spécifique et étendue. Elle inclut aussi bien des contrôles analytiques que sensoriels et confirme que les surfaces revêtues n'émettent aucune substance portant atteinte à la santé ou ayant un impact négatif sur l'odeur et le goût des aliments.

**Détermination des émissions résiduelles de COV**

Des surfaces bois et de meubles fraîchement vernies émettent encore de faibles quantités de solvant confiné après leur fabrication, avec une intensité en constante diminution. Pour utiliser des techniques de mesure de ces composés organiques volatiles (COV), des pièces vernies sont introduites dans des pièces de mesure standard et sont entreposées dans des conditions définies (température de 23 °C, humidité d'air rel. de 45 %, charge ambiante 1 m²/m³, échange d'air 1/heure). Après le réglage de l'état d'équilibre, les substances dégagées du gaz sont absorbées dans les échantillons et sont déterminées qualitativement et quantitativement après l'extraction.

**«Règlement Decopaint» - ChemVOCFarbV**

Le «Règlement pour les peintures et laques contenant des solvants (ChemVOCFarbV)», mieux connu sous le nom de règlement «Decopaint», est transposé de la directive UE «Decopaint» 2004/42/CE en droit allemand et est valable dans le cadre du règlement relatif aux COV (consommation de solvant max. 5 t/a en Allemagne). Elle concerne le revêtement de composants tels que les fenêtres, les portes, les planchers, les revêtements muraux et de plafonds. Les meubles sont exclus du règlement «Decopaint». Ce règlement de mise sur le marché est en vigueur depuis le 1er janvier 2007. Les valeurs limites ont été abaissées le 1er janvier 2010 et continuent d'être valables depuis. Depuis janvier 2007, en tant que fabricant de laques, nous pouvons uniquement mettre sur le marché des produits pour des applications dans le domaine du règlement «Decopaint» qui ne dépassent pas la concentration maximale en COV (COV = solvants organiques) qui y est spécifiée. Ces valeurs limites s'appliquent au produit prêt à l'emploi, c.-à-d. y compris tous les ajouts nécessaires de durcisseur, de diluant et d'additifs. Pour cela, 12 catégories de produits sont définies dans le règlement «Decopaint» avec des valeurs limites pour les produits à base de solvant et à base aqueuse. Depuis 2007, tous les matériaux conformes à «Decopaint» doivent être dotés par les fabricants de certaines informations sur l'étiquette du produit. L'étiquette doit contenir des données rédigées horizontalement et de manière lisible concernant la valeur limite en COV de la catégorie de produit correspondante, la concentration maximale en COV du produit prêt à l'emploi (y compris durcisseur, diluant et additifs) ainsi que la catégorie de produit prise comme base.

**Contrôle de la réaction au feu des surfaces/composants vernis**

La réaction au feu des matériaux de construction difficilement inflammables est déterminée par différents contrôles selon le pays. Les différents contrôles se distinguent partiellement les uns des autres de manière claire. Les résultats peuvent donc uniquement être comparés dans certains cas exceptionnels.

Allemagne: Réaction au feu de matériaux de construction et de composants selon la norme DIN 4102: Test de foyer; B 1 = difficilement inflammable
 France: Réaction au feu de matériaux de construction et de composants selon la norme NFP 92503 M1
 Angleterre: Fire Safety selon la norme britannique BS 476
 Europe: Réaction au feu de matériaux de construction et de composants selon la norme DIN 13501-1
 Les classifications «C» et «B» correspondent au résultat «B1» de la norme DIN 4102!



* Voir note ci-dessous.

Réaction au feu selon la résolution IMO A.653(16)

Selon la directive européenne 96/98/CE sur les équipements marins, des contrôles des équipements marins doivent être effectués selon des méthodes établies et être autorisés pour respecter la Convention internationale pour la sauvegarde de la vie humaine en mer (SOLAS 74). Cela concerne également les agents de revêtement pour les agencements intérieurs fixes pour lesquels l'inflammabilité difficile des revêtements doit être attestée selon les critères de l'IMO Resolution A.653(16). Une attestation de contrôle de type CE pour l'agent de revêtement est délivrée par un organisme d'homologation reconnu uniquement après la production d'un rapport de contrôle positif et l'audit du processus de production opérationnel (certificat QS). Cette autorisation est valable au sein de l'Union européenne en connexion avec une déclaration de conformité et renvoie au certificat QS.



* Voir note ci-dessous.

Protection contre les incendies dans les véhicules ferroviaires selon la norme DIN 5510-2

Actuellement, ces exigences sont nouvellement réglementées dans la nouvelle norme DIN EN 45545.



Les normes DIN et EN mentionnées peuvent être obtenues auprès de la maison d'édition Beuth-Verlag Berlin.

Indication:

La description des normes est faite partiellement en s'appuyant ou en se basant sur les données de contenu fournies par Beuth à l'adresse «www.beuth.de».

* **Dû à différentes méthodes de test et différentes combinaisons de produits, les certificats peuvent apparaître plusieurs fois sur les pages des produits.**



Les teintes

Les teintes pour le bois servent à modifier la couleur propre du support brut. Le spectre va des couleurs légèrement claires à des couleurs prononcées, vives, outre les tons bois. Une distinction est faite entre les teintes à base de colorants pour les tons bois et les teintes à base de pigments pour les autres couleurs. Presque toutes les surfaces teintées requièrent une finition ultérieure.

Les systèmes de mélange des teintes de Hesse permettent non seulement de produire presque toutes les teintes standards de Hesse à partir du nuancier de teintés par ex., mais également des couleurs définies à partir d'autres gammes de couleurs. La gamme de teintés pouvant être produites à l'aide du système de mélange des teintés ne cesse de croître et est complétée régulièrement.

Couleurs BG sur chêne

Teinte hydro BG *(couleur)

- Effets pouvant varier de transparent à couvrant
- utilisable sur de nombreux bois
- toutes les teintes peuvent être mélangées les unes aux autres

Les nuanciers représentés sont indicatifs et ne servent que de point de référence approximatif. La couleur d'un objet teinté dépend de plusieurs facteurs: du type de structure du bois, du ponçage du bois, des façons de travailler propres à l'exploitant et de la finition.

Veillez toujours effectuer un essai. Seule la teinte d'essai sur le bois original, avec le ponçage original et le revêtement souhaité, montre la couleur ultérieure.



BG 20000



BG 20001



BG 20002



BG 20003



BG 20004



BG 5-20005



BG 20006



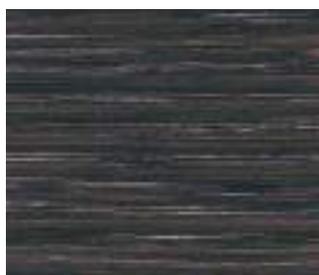
BG 20007



BG 20008



BG 20009



BG 20010



BG 20011



BG 20012



BG 20013



BG 20014

Couleurs BG sur hêtre

Teinte hydro BG *(couleur)

- Effets pouvant varier de transparent à couvrant
- utilisable sur de nombreux bois
- toutes les teintes peuvent être mélangées les unes aux autres

Les nuanciers représentés sont indicatifs et ne servent que de point de référence approximatif. La couleur d'un objet teinté dépend de plusieurs facteurs: du type de structure du bois, du ponçage du bois, des façons de travailler propres à l'exploitant et de la finition.

Veillez toujours effectuer un essai. Seule la teinte d'essai sur le bois original, avec le ponçage original et le revêtement souhaité, montre la couleur ultérieure.



BG 20000



BG 20001



BG 20002



BG 20003



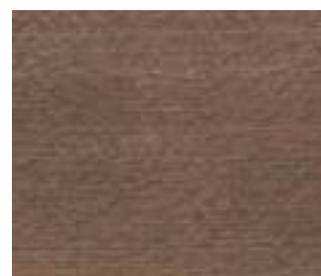
BG 20004



BG 20005



BG 20006



BG 20007



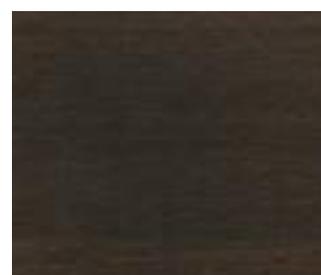
BG 20008



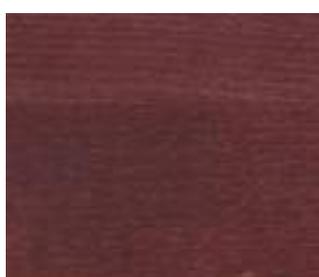
BG 20009



BG 20010



BG 20011



BG 20012



BG 20013



BG 20014

Couleurs BG sur bois précieux

Teinte hydro BG *(couleur)

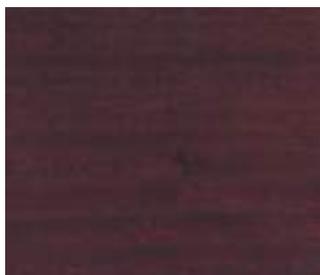
- Effets pouvant varier de transparent à couvrant
- utilisable sur de nombreux bois
- toutes les teintes peuvent être mélangées les unes aux autres

Les nuanciers représentés sont indicatifs et ne servent que de point de référence approximatif. La couleur d'un objet teinté dépend de plusieurs facteurs: du type de structure du bois, du ponçage du bois, des façons de travailler propres à l'exploitant et de la finition.

Veillez toujours effectuer un essai. Seule la teinte d'essai sur le bois original, avec le ponçage original et le revêtement souhaité, montre la couleur ultérieure.



Acajou BG 20005



Acajou BG 20012



Acajou BG 20008



Acajou BG 20015



Acajou BG 20011



Merisier BG 20005



Merisier BG 20004



Merisier BG 20003



Merisier BG 20016



Merisier BG 20006



Noyer BG 20005



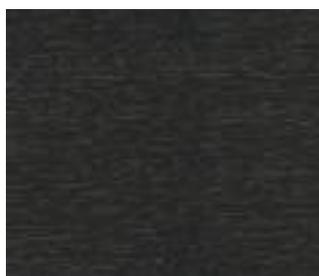
Noyer BG 20001



Noyer BG 20003



Noyer BG 20009



Noyer BG 20011

Couleurs BG sur frêne et érable

Teinte hydro BG *(couleur)

- Effets pouvant varier de transparent à couvrant
- utilisable sur de nombreux bois
- toutes les teintes peuvent être mélangées les unes aux autres

Les nuanciers représentés sont indicatifs et ne servent que de point de référence approximatif. La couleur d'un objet teinté dépend de plusieurs facteurs: du type de structure du bois, du ponçage du bois, des façons de travailler propres à l'exploitant et de la finition.

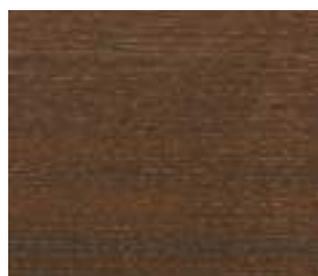
Veuillez toujours effectuer un essai. Seule la teinte d'essai sur le bois original, avec le ponçage original et le revêtement souhaité, montre la couleur ultérieure.



Frêne BG 20000



Frêne BG 20001



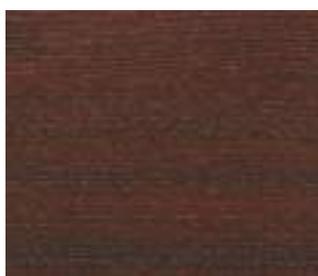
Frêne BG 20008



Frêne BG 20014



Frêne BG 20004



Frêne BG 20012



Érable BG 20000



Érable BG 20001



Érable BG 20008



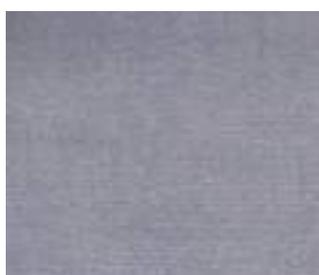
Érable BG 20016



Érable BG 20007



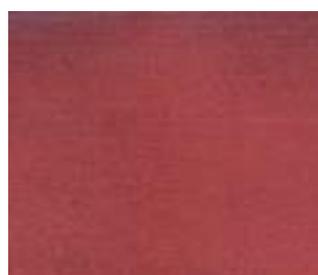
Érable BG 20010



Érable BG 20014



Érable BG 20013



Érable BG 20015

Couleurs huiles colorées/incolores

- sans siccatif contenant du plomb ou du cobalt
- pour les surfaces à pores ouverts perméables à l'air
- produit de construction à émissions contrôlées selon les principes du DIBt (Institut allemand de la construction)

Les nuanciers représentés sont indicatifs et ne servent que de point de référence approximatif. La couleur d'un objet teinté dépend de plusieurs facteurs: du type de structure du bois, du ponçage du bois, des façons de travailler propres à l'exploitant et de la finition.

Veuillez toujours effectuer un essai. Seule la teinte d'essai sur le bois original, avec le ponçage original et le revêtement souhaité, montre la couleur ultérieure.



OB 83-700



OB 83-900



OB 83-901



OB 83-702



OB 83-703



OB 83-740



OB 83-803



OB 83-804



OB 83-133



OB 83-2 + 2% OP 8070



OB 84-77



WPB 1037 + OB 84-77



GE 11254



OE 82-4



OE 83-2

Couleurs teinte rustique

Teinte rustique CL*(couleur)

- › à séchage rapide
- › marquage des pores rustique
- › aucun relevé de fibres

Les nuanciers représentés sont indicatifs et ne servent que de point de référence approximatif. La couleur d'un objet teinté dépend de plusieurs facteurs: du type de structure du bois, du ponçage du bois, des façons de travailler propres à l'exploitant et de la finition.

Veillez toujours effectuer un essai. Seule la teinte d'essai sur le bois original, avec le ponçage original et le revêtement souhaité, montre la couleur ultérieure.



Chêne CL 5-2410



Chêne CL 5-55343



Chêne CL 5-55344



Chêne CL 5-55337



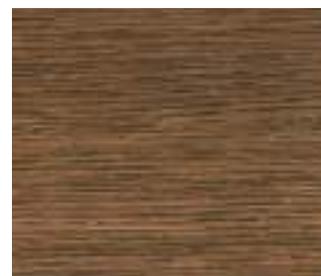
Chêne CL 5-5001



Chêne CL 5-5003 P43



Chêne CL 5-5005 P45



Chêne CL 5-55383 P44



Chêne CL 5-55346 P46



Chêne CL 5-5011



Chêne CL 5-55345



Chêne CL 5-55338



Chêne CL 5-55379



Acajou CL 15-7376



Acajou CL 15-7377

Couleurs PICEA sur conifères

Teinte hydro WN/WNS *(couleur)

- › effet positif particulièrement prononcé
- › couleurs WN pour une utilisation universelle
- › application facile

Les nuanciers représentés sont indicatifs et ne servent que de point de référence approximatif. La couleur d'un objet teinté dépend de plusieurs facteurs: du type de structure du bois, du ponçage du bois, des façons de travailler propres à l'exploitant et de la finition.

Veillez toujours effectuer un essai. Seule la teinte d'essai sur le bois original, avec le ponçage original et le revêtement souhaité, montre la couleur ultérieure.



WN 20101



WN 20102



WN 20103



WN 20104



WN 20105



WN 20106



WN 20107



WN 20108



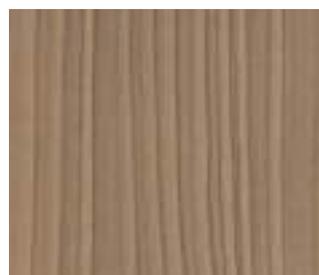
WN 20109



WNS 20201



WNS 20202



WNS 20203



WNS 20204



WNS 20205



WNS 20206



Hesse teinte pigmentée TL 138-(couleur)

Teinte pigmentée bi-composante et à basse viscosité qui sèche rapidement. Pour la finition non-jaunissante et couvrante surtout de bois à pores ouverts comme le chêne et le frêne. La teinte se distingue par le très beau marquage du pore. La couleur se forme sur les arêtes du bois, dans la profondeur du pore, on voit la couleur du bois.

- **Marquage élégant des pores**
- **Bonne capacité couvrante**
- **Utilisation facile**

Champs d'application

Meubles d'habitat et aménagement intérieur.

Groupes cibles

Meubles, Aménagement intérieur

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
TL 138-9010	9010	1 l, 5 l, 10 l, 25 l



Hesse teinte rustique CL 5-(couleur) pour l'application au pistolet et essuyage

Les teintures CL.. sont des teintures à base de solvants. Grâce aux pigments et colorants très fins, des aspects de teinte élégants sont réalisés sur les différentes essences. L'avantage de ce type de teinte est leur application rapide ainsi qu'un faible relèvement des fibres du bois. Spécialement adapté au chêne.

- › Séchage rapide
- › Marquage rustique des pores
- › Ne relève pas la fibre du bois

Champs d'application

Dans l'industrie et l'artisanat pour teindre les meubles, escaliers et portes, à finir avec un vernis. Application de cette teinte au pistolet suivi d'un essuyage.

Groupes cibles

Meubles, Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
CL 5-2410	WEISS	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-5001	HELL-BRÄUNLICH	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-5003	P 43	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-5005	P 45	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-5011	E 70	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-55337	GOLD	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-55338	GRÄULICH	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-55343	AUFGEHELLT	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-55344	HELL	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-55346	MITTELBRAUN	1 l, 5 l, 25 l
CL 5-55379	GRAU	1 l, 5 l, 25 l



Hesse Teinte Bois précieux BE 63-(couleur) pour pistolage

La teinte pour bois précieux Hesse est une teinte à base de colorants solubles dans l'eau. Elle est idéale pour réaliser les aspects de teinte lumineux sans marquage des pores. La structure et la texture du bois ne sont pas recouvertes. Le résultat est un ton chaud, transparent avec un effet en profondeur. Spécialement adapté au merisier.

- › pour obtenir des teintes lumineuses
- › idéal pour les bois précieux
- › Utilisation facile
- › Prêt à l'emploi
- › à pulvériser

Champs d'application

Dans l'industrie et l'artisanat pour teinter les meubles, escaliers et portes, à finir avec un vernis. Teintes pour l'application au pistolet sans essuyage.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
BE 63-20001	WE 205-2541	1 l, 5 l, 10 l, 25 l



Hesse teintes pour bois précieux BE 5-(couleur) à pulvériser puis à égaliser

La teinte pour bois précieux Hesse est une teinte à base de colorants solubles dans l'eau. Elle est idéale pour réaliser les aspects de teinte lumineux sans marquage des pores. La structure et la texture du bois ne sont pas recouvertes. Le résultat est un ton chaud, transparent avec un effet en profondeur.

- › effet très lumineux
- › idéal pour les bois précieux comme le merisier et le noyer
- › pour l'application au pistelage avec essuyage

Champs d'application

Dans l'industrie et l'artisanat pour teinter les meubles, escaliers et portes, à finir avec un vernis. Application de cette teinte au pistelage suivi d'un essuyage.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
BE 5-20001	BR 242-0501	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
BE 5-20025	BE 5-21357	1 l, 5 l, 10 l, 25 l



Hesse teintes pigmentées BC 40-(couleur) à pulvériser puis à égaliser

Teinte hydro prête à l'emploi, à base de pigments qui permet de réaliser des aspects de teinte allant de transparent à couvrant. Les couleurs couvrantes peuvent être réalisées selon les nuanciers tels que RAL, Sikkens ou NCS. L'utilisation de pigments micronisés très fins, permet d'obtenir une transparence et une luminosité plus élevées qu'habituellement avec ce genre de teintes. En fonction de l'intensité de la couleur, la structure du bois est plus ou moins masquée. Cela permet d'obtenir des couleurs plus claires que la couleur propre du bois. La résistance à la lumière de ces teintes est le maximum faisable pour une teinte. Formule spéciale pour le frêne.

- Utilisable sur de nombreux bois
- Tous les tons sont mélangables les uns avec les autres
- pour l'application au pistelage avec essuyage
- formulable dans toutes les couleurs, par exemple selon RAL

Champs d'application

Pour la fabrication de meubles et l'aménagement intérieur. Application de cette teinte au pistelage suivi d'un essuyage.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
BC 40-19005	9005	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
BC 40-19010	9010	1 l, 5 l, 10 l, 25 l



Hesse teinte HYDRO nuanciers BG 200xx

Teinte HYDRO BG prête à l'emploi et écologique. Pour des effets de teinte allant de brillant à légèrement couvrant, sans marquage des pores prononcé. L'utilisation est possible sur presque tous les bois.

- Effets pouvant varier de brillant à couvrant
- Utilisable sur de nombreux bois
- Tous les tons sont mélangeables les uns avec les autres

Champs d'application

Dans l'industrie et l'artisanat pour teindre les meubles, escaliers et portes, à finir avec un vernis. Convient aux différents modes d'application tels que la pulvérisation ou l'application au pinceau. Utilisation sur diverses essences de bois tels que le chêne, le hêtre, le noyer, le merisier, l'acajou et l'érable.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
BG 20000	1 l, 5 l, 25 l
BG 20001	1 l, 5 l, 25 l
BG 20002	1 l, 5 l, 25 l
BG 20003	1 l, 5 l, 25 l
BG 20004	1 l, 5 l, 25 l
BG 20005	1 l, 5 l, 25 l
BG 20006	1 l, 5 l, 25 l
BG 20007	1 l, 5 l, 25 l
BG 20008	1 l, 5 l, 25 l
BG 20009	1 l, 5 l, 25 l
BG 20010	1 l, 5 l, 25 l
BG 20011	1 l, 5 l, 25 l
BG 20012	1 l, 5 l, 25 l
BG 20013	1 l, 5 l, 25 l
BG 20014	1 l, 5 l, 25 l
BG 20015	1 l, 5 l, 25 l



Hesse Teinte PICEA pour conifères WN / WNS(couleur)

Réalisez des aspects de teinte clairs et lumineux et un effet positif avec la teinte PICEA pour conifères WN. La couleur des cernes foncées des conifères est soulignée. La teinte est universellement utilisable sous les vernis à base hydro et solvants.

- Fort effet positif sur les conifères
- Couleurs WN pour l'application sous les vernis HYDRO et PU
- Pour les couleurs vives

Champs d'application

Les teintes positives PICEA sont utilisées sur les conifères européens comme l'épicéa, le pin, le sapin et le mélèze. L'effet marqué positif tel qui est souhaité dans la décoration intérieure ou pour les

Par contre, les teintes contenant du blanc et les tons pastels sont à vernir en PU. Les colorants de la dernière génération donnent des aspects vifs mais résistants à la lumière.

Le Nuancier XBK 7 et sa sélection de 15 couleurs « tendance » pour le conseil à vos clients vient compléter l'offre.

meubles est réalisé aussi bien sur les bois poncés, brossés ou fendus.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
WN 20101	RYSY	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WN 20102	TRIGLAV	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WN 20103	WILDSPITZE	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WN 20104	NORDEND	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WN 20105	WATZMANN	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WN 20106	BOTRANGE	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WN 20107	AILEFROIDE	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WN 20108	LISKAMM	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WN 20109	LA MEIJE	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WNS 20201	MONT BLANC	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WNS 20202	ZUGSPITZE	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WNS 20203	MATTERHORN	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WNS 20204	GROSSGLOCKNER	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WNS 20205	ELBRUS	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WNS 20206	EIGER	1 l, 5 l, 10 l, 25 l

Hesse PARQUET-COLOUR teinte pour parquet WPB

Teinte spéciale WPB pour parquet, prête à l'emploi, hydro-diluable, écologique, Les pigments très fins et résistants à la lumière couvrent largement le support en bois, tout en obtenant toutefois l'aspect de teinte souhaité. .



- › Aspect homogène
- › Utilisation facile

Champs d'application

Dans l'industrie et l'artisanat pour teinter les meubles, escaliers et portes, à finir avec un vernis. Pour les sols en parquet et en bois, suivi d'une vitrification.

Groupes cibles

Parquet artisanal, escalier

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
WPB 1001	CHERRY	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1002	COTTAGE PINE	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1004	MAHOGANY	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1005	COGNAC	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1006	TEAK	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1007	SMOKED OAK	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1008	WALNUT	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1034	ANTHRACITE	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1036	PEBBLE GREY	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1037	BEIGE	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1105	SUGAR BROWN	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1106	CHOCOLAT BROWN	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1144	SMART GREY	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1149	CASTLE BROWN	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1154	OLIVE GREY	1 l, 5 l, 25 l
WPB 1160	VINTAGE OAK	1 l, 5 l, 25 l



Pré-teinte effet vieilli Hesse WAV 58-(couleur) à pulvériser

Teinte HYDRO utilisée en tant que teinte spéciale pour obtenir des effets vieillis sur des bois poreux ou texturés. Combinée avec une sur-teinte WA, un aspect unique de teinte est réalisé, avec lequel il est possible d'obtenir par exemple des surfaces d'aspect vieilli.

- › Teinte à effet vieilli avec facilité de traitement
- › Pour une pièce unique exclusive
- › Pour obtenir une surface de bois d'aspect patinée
- › Système à 2 teintes

Champs d'application

Meubles d'habitat et aménagement intérieur. Teintes pour l'application au pistolet sans essuyage. Spécialement adapté aux conifères.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
WAV 58-20500	SILBER	1 l, 5 l, 25 l



Hesse Teinte antique WA 58-(couleur) pour application au pistolage

Teinte HYDRO utilisée en tant que teinte spéciale pour obtenir des effets vieillis sur des bois poreux ou texturés. Combinée avec une pré-teinte WAV, un aspect unique de teinte est réalisé, avec lequel il est possible d'obtenir par exemple des surfaces d'aspect vieilli.

- Teinte à effet vieilli avec facilité de traitement
- Pour obtenir une surface de bois d'aspect patinée
- Système à 2 teintes
- à base de pigments finement micronisés
- Pour une pièce unique exclusive

Champs d'application

Meubles d'habitat et aménagement intérieur. Teintes pour l'application au pistolet sans essuyage. Spécialement adapté au chêne.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
WA 58-20506	1 l, 5 l, 25 l



Hesse Teinte OLDCOUNTRY BI 30003 Gingembre

Les effets lessive naturels sur le chêne donnent à vos meubles et sols un aspect unique. Par la réaction chimique du bois, aucun bois ne ressemble à l'autre. Les nervures sont très bien accentuées – impossible d'obtenir cet effet avec les teintes habituelles.

- › Effets uniques de lessive
- › Pour le chêne européen
- › Réaction avec les tanins du chêne

Champs d'application

Pour les parquets et les sols en bois avec une vitrification avec les Huiles parquet Hesse. Nous recommandons explicitement les huiles au rouleau. Pour les meubles avec une finition suivante avec les vernis PU appropriés.

Groupes cibles

Parquet artisanal, Meubles

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
BI 30003	GINGER	1 l, 5 l, 10 l



Hesse OLD COUNTRY Beize BI 20029

Teinte chimique pour l'obtention d'effets spéciaux sur le chêne blanc européen. La teinte réagit avec les tanins du chêne. Le résultat obtenu est une coloration gris-bleu du chêne avec des rayons médullaires particulièrement mis en évidence.

- Pour l'obtention d'un effet gris vieilli
- réaction chimique avec l'acide tannique du chêne
- pour les surfaces de parquet et de meubles uniques

Champs d'application

Meubles d'habitat et aménagement intérieur. Pour traitement du parquet et meubles de bureau en association avec des finitions compatibles.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Parquet artisanal

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
BI 20029	MONDGRAU	1 l, 5 l, 10 l



Hesse Teintes Parquet-Antique WPA 300x(couleur)

Les teintes Parquet antiques WPA sont destinées à la mise en teinte de parquet. Elles permettent d'obtenir des effets de vieux parquets et conduisent à une ambiance intérieure agréable.

- pour des effets de sols "vivants"
- Application très facile
- Pour application au rouleau et au pinceau sur parquet
- Pas de matières dangereuses

Champs d'application

Pour les parquets et les sols en bois avec une vitrification avec les Huiles parquet Hesse.

Groupes cibles

Parquet artisanal

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
WPA 30001	BASALT	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WPA 30002	CHARBON	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WPA 30004	JUTE	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WPA 30005	JUTE FONCÉ	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WPA 30006	TOURBE	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WPA 30007	COURGETTE	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WPA 30008	TABACCO	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WPA 30011	FUMÉ	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WPA 30012	DOUBLE FUMÉ	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
WPA 30013	TRIPLE FUMÉ	1 l, 5 l, 10 l, 25 l



Hesse teinte céruse EAZYPORE TEP

Teinte céruse à séchage rapide contenant des solvants, utilisée pour le marquage des pores avec une couleur contrastée sur les bois à gros pores.

- Pour un marquage des pores prononcé sur des effets de pores blanchis ou colorés
- Application très facile qui ne laisse pas de résidus sur les surfaces

Champs d'application

Ce produit est recommandé pour tous les secteurs de la décoration intérieure, pour la fabrication de meubles et pour les parquets. Par sa formule spéciale, cette teinte céruse s'essuie sans résidus du support pour obtenir des effets de teinte nets avec des pores marqués et contrastés.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Portes, Parquet artisanal, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
TEP 700	Blanc	1 l, 5 l, 25 l
TEP 900	Noir	1 l, 5 l, 25 l



Hesse Patine TD 4215-(couleur) métallique

Patine à base de solvants et à séchage rapide, utilisée pour marquer les pores des bois à gros pores. Disponible en beaucoup de couleurs ainsi qu'en, cuivre et or.

- › Patine pour réaliser des effets particuliers
- › Pour le marquage des pores en couleurs
- › Disponible en de nombreuses couleurs ainsi qu'en argent, cuivre et or

Champs d'application

Dans l'industrie et l'artisanat, pour la mise en teinte de portes, meubles d'habitation et de cuisine, puis vernissage.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
TD 4215-02211	GOLD	1 l, 5 l, 25 l
TD 4215-02212	KUPFER / COPPER	1 l, 5 l, 25 l
TD 4215-02213	SILBER / SILVER	1 l, 5 l, 25 l



Hesse HYDRO Céruse TW 4130-(couleur)

céruse HYDRO, de consistance pâteuse, diluable à l'eau, pour bois structurés ou à pores ouverts afin de créer un contraste de couleur.

- Pour le marquage des pores en couleurs
- Utilisation facile
- Pour les bois à pores ouverts et structurés
- Large gamme de teintes

Champs d'application

Pour tout aménagement intérieur, y compris cuisine et salle de bains pour des cycles à pores ouverts sur des essences de bois à pores grossiers comme le frêne et le chêne, finition / fixation indispensable avec vernis de finition et bicouches adaptés.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Cuisine et salle de bain, Aménagement intérieur de bateaux, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
TW 4130-9343	Blanc	1.5 kg, 5 kg, 25 kg



Les fonds

Les fonds sont généralement incolores. Ils préparent le support pour la finition ultérieure. Ils protègent le support et offrent des conditions optimales d'accrochage pour la finition. Nous proposons des fonds spécifiques réchauffant le support ou des fonds particulièrement transparents, par exemple pour les finitions haut brillantes, ou des fonds éclaircissants pour les effets de bois naturel.



Hesse fond cellulosique NG 3880

Le fond cellulosique Hesse NG 3880 est un produit très garnissant avec un séchage rapide et avec un égrenage poudreux. Combiné aux vernis cellulodiques durs Hesse, ce fond mono-composant a fait ses preuves dans la pratique et convainc par son application facile. Produit exempt de plastifiant du type phtalate et convient donc également pour la finition de jouets pour enfants.



- **Peut être pulvérisé ou appliqué en machine à rideau**
- **Garnissant**
- **Égrenage poudreux**
- **Séchage pulsé possible**

Champs d'application

Le NG 3880 est utilisé pour la finition de meubles d'habitation et dans l'aménagement intérieur.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
NG 3880	5 l, 25 l



Hesse fond isolant PU DG 4720-0001

Rapport de mélange (volumétrique): 2 : 1 Durcisseur PU DR 4040

Fond PU bi-composant, particulièrement transparent, à viscosité basse, sans aromatiques et à séchage rapide. Le produit se distingue par son bon effet isolant sur les essences résineuses et grasses et est très bien approprié comme fond à pores fermés sur les essences teintées dans des couleurs très foncées. Le fond PU isolant Hesse est certifié selon IMO (peinture difficilement inflammable pour navires).



- › Effet isolant par rapport aux substances actives du bois et aux bois résineux
- › Effet isolant sous les produits HYDRO Hesse
- › Fond très stable
- › Particulièrement transparent
- › Séchage rapide
- › Sans composés aromatiques

Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur, y compris cuisine et salle de bains, pour les finitions intérieures en construction navale et pour les conifères qui doivent être vernis en couleur. En outre, le produit convient comme isolant pour les substances actives du bois et pour solidifier le bois tendre (Amélioration de la résistance à la rayure). En combinant le Hesse PU OPTI-BASE DG 4763 et le vernis brillant acrylique PU Hesse DU 45229, on obtient une surface stable optimale avec les surfaces "haut brillant" transparentes à pores fermés.

Dilué, le DG 4720-0001 peut également être utilisé pour l'isolation des arêtes de MDF. Ne convient pas pour les applications dans les domaines concernés par la directive européenne 2004/42/CE (Decopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DG 4720-0001	5 l, 25 l



Hesse fond PU DG 4708-0015

Rapport de mélange (volumétrique): 2 : 1 Durcisseur PU DR 4035

Le Fond PU Hesse DG 4708-0015 est un produit bi-composant à base de résine polyester. Le produit est garnissant et très thixotropique. Il se caractérise par des propriétés d'égrenage très poudreuses. Si souhaité, une application électrostatique est possible.



- › Possibilité de traitement électrostatique
- › Particulièrement thixotropique
- › Particulièrement garnissant
- › Égrenage facile avec des ponçuses automatiques industrielles

Champs d'application

Ce fond PU peut être utilisé dans tout l'aménagement intérieur, y compris la cuisine et la salle de bains, pour les finitions garnissantes à pores fermés, avec une finition appropriée.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DG 4708-0015	25 l



Hesse fond PU DG 4708-0017

Rapport de mélange (volumétrique): 2 : 1 Durcisseur PU DR 4035-0007

Le fond PU Hesse DG 4708-0017 est un fond bicomposant à base de résine polyester. Ce produit garnissant est très thixotropique. Le fond se caractérise par des propriétés d'égrenage très poudreuses.



- › Possibilité de traitement électrostatique
- › Particulièrement thixotropique
- › Particulièrement garnissant
- › Égrenage facile avec des ponceuses automatiques industrielles

Champs d'application

Ce fond PU peut être utilisé dans tout l'aménagement intérieur, y compris la cuisine et la salle de bains, pour les finitions garnissantes à pores fermés, avec une finition appropriée.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DG 4708-0017	5 l, 25 l



Hesse fond PU DG 4760

Rapport de mélange (volumétrique): 1 : 3 Durcisseur PU DR 4038

DG 4760 est un fond PU bi-composant, à base de résine polyester, particulièrement transparent. Le fond s'égrène facilement. Il est extrêmement élastique et très garnissant. Le produit est particulièrement approprié pour les finitions à pores fermés et a une excellente tenue sur les finitions "haut brillant". Produit difficilement inflammable selon IMO (attestation d'examen CE de type - peinture difficilement inflammable pour navires).



- › Particulièrement transparent
- › Très élastique
- › Particulièrement garnissant
- › Excellente tenue sous haute brillance
- › Certifié IMO

Champs d'application

Le Fond PU Hesse DG 4760 est particulièrement approprié pour les finitions à pores fermés sous les finitions "haut brillant" PU Hesse. Le fond peut-être utilisé dans l'aménagement intérieur de bateaux de grande valeur ainsi que dans la décoration intérieure et l'agencement. Le produit ne convient pas pour les applications dans les domaines concernés par la ChemVOCFarbV (ordonnance alle-

mande de réduction des COV par limitation de l'utilisation de peintures et vernis à solvants) ou par la directive européenne 2004/42/CE (Decopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DG 4760	5 l, 25 l



Hesse Fond PU OPTI-BASE DG 4750

Rapport de mélange (volumétrique): 1 : 5 Durcisseur PU DR 4034

OPTI-BASE est un fond particulièrement transparent et très bien approprié pour les finitions à pores fermés restant bien en surface. Idéal en tant que fond isolant et fond très garnissant sous des finitions hautes brillantes. Dû à sa formule thixotropique, des grammages élevés sur des surfaces verticales ou sur les chants sont applicables sans problèmes.



- › **formule thixotropique, d'où grammages élevés sur les surfaces verticales possibles**
- › **garnissant élevé, d'où jusqu'à 1/3 moins de couches nécessaires comparés aux fonds PU habituels**
- › **particulièrement transparent, d'où une luminosité impressionnante sur les essences claires et foncées.**
- › **garantit une tenue optimale sous les finitions hautes brillantes, d'où un aspect haut brillant de haute volée.**

Champs d'application

OPTI-BASE peut être utilisé dans l'agencement et dans toute la décoration intérieure, y inclus la cuisine et la salle de bains, ainsi que pour la décoration intérieure de navires.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DG 4750	1 l, 5 l, 10 l



Hesse Fond PU DG 4713

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4085

DG 4713 est un fond PU fortement thixotropique et à séchage rapide. Ainsi, les pièces à 3 dimensions ou les surfaces verticales peuvent être appliquées facilement. Après peu de temps de séchage, le produit se laisse égre-ner parfaitement aussi bien manuellement qu'à la machine. Pour un pot-life et un temps d'application plus long, il est possible d'utiliser à 10 : 1 (vol.) le durcisseur DR 4070.

› application simple au pistelage sur les surfaces verticales

Champs d'application

Dans toute la décoration intérieure et en combinaison avec les vernis bicouches et les vernis de finition Hesse adaptés des séries DE 4259x(matité), DU 4554x(matité), DU 4294x(matité) ainsi que HE 6542x(matité)-0100.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DG 4713	5 l, 25 l



Hesse fond PU DG 4734

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Le fond PU Hesse DG 4734 est un fond bi-composant à base de résine acrylique, non-jaunissant et à séchage rapide. Très bon égrenage aussi bien manuellement qu'à la machine. Une application sur les bois blanchis est possible. Le produit est exempt de plastifiants du type phtalate et est ainsi approprié pour la finition de jouets pour enfants. De plus, l'attestation d'examen CE de type selon IMO (peinture difficilement inflammable pour navires) est disponible.



- › Non jaunissant
- › Contient un agent anti-UV
- › Garnissant
- › Séchage rapide
- › Certifié IMO
- › Convient pour la finition des jouets pour enfants

Champs d'application

Le fond PU Hesse DG 4734 est approprié pour des finitions garnissantes et à pores fermés dans tout l'aménagement intérieur ainsi que pour les finitions de navires et les cuisines et salles de bains, sous les vernis PU bicouches et les vernis PU de finition Hesse. Le produit n'est pas approprié pour les applications dans le cadre de

la ChemVOCFarbV et donc de la directive UE 2004/42/CE (Deco-paint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DG 4734	5 l, 25 l



Hesse fond PU DG 4717-0005

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Fond PU bi-composant à base de résine acrylique, particulièrement garnissant, transparent, sans aromatiques et non-jaunissant avec un champ d'application très large. Le produit peut être utilisé sur les bois décolorés et sous les finitions hautes brillantes. Sans plastifiants du type phtalate, il peut en outre être utilisé pour la finition de jouets pour enfants. Le produit est certifié IMO (produit difficilement inflammable pour navires).



- › Particulièrement garnissant
- › Exempt d'aromatiques
- › Large champ d'application
- › Certifié IMO

Champs d'application

Dans toute la décoration intérieure, y compris la cuisine et la salle de bains, ainsi que pour l'aménagement de navires et pour les finitions garnissantes sur les différentes essences de bois avec une finition appropriée. Sur le teck et les dérivés du teck, le fond PU acrylique réalise un bon réchauffage du bois et un excellent marquage

des pores. En le diluant, le produit peut être utilisé pour l'isolation des chants de MDF.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DG 4717-0005	5 l, 25 l



Hesse fond PU DG 4716-0001

Rapport de mélange (volumétrique): 2 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Le Fond PU Hesse à base de résine acrylique DG 4716-0001 très garnissant est idéal pour les finitions à pores fermés et non jaunissantes. Le produit est formulé avec un additif anti-UV hautement efficace et est donc parfait comme fond pour une application sur des essences de bois claires. Peut être appliqué sur les bois blanchis avec un vernis de finition Hesse. Le produit Hesse DG 4716-0001 est exempt d'aromatiques et de plastifiants du type phtalate. La couche de fond bi-composant est donc appropriée pour la finition de jouets pour enfants.



- › **Résistance et stabilité lumière du plus haut niveau**
- › **un extrait sec élevé signifie 30% de travail en moins**
- › **résistant aux peroxydes, donc adapté aux surfaces décolorées**

Champs d'application

Le fond PU Hesse DG 4716-0001 peut être appliqué avec vernis de finition pour tout aménagement intérieur, y compris cuisine et salle de bains, ainsi que pour l'aménagement intérieur de bateaux. Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la ChemVOCFarbV (ordonnance allemande de réduction des COV

par limitation de l'utilisation de peintures et vernis à solvants) ou par la directive européenne 2004/42/CE (Decopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DG 4716-0001	25 l



Hesse fond HYDRO HG 6580

Fond HYDRO mono-composant, utilisation universelle, à séchage rapide, très thixotrope, particulièrement garnissant, à égrenage facile, pour les finitions de pores ouverts à pores fermés.



- › Particulièrement thixotropique
- › Séchage rapide
- › Particulièrement garnissant

Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur pour l'habitat ; en particulier pour la finition d'objets tridimensionnels. Sur les feuillus et les conifères européens classiques, avec une finition adaptée à la finition complète du système.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
HG 6580	25 l



Hesse fond hydro PU bois naturel HDG 5410

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur HYDRO HDR 5081

Fond HYDRO bi-composant à base de résine acrylique, diluable à l'eau, éclaircissant, résistant au PVC, à la crème et à la sueur. Fond pour les finitions à pores ouverts. Sans N-méthyl-2-pyrrolidone ni plastifiants de type phtalate, convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants.



- › Effet "bois naturel"
- › Egalisant
- › Marquage élégant des pores

Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur pour préserver la couleur naturelle du bois ; principalement sur des essences à gros pores telles que le frêne et le chêne. Également pour escaliers et main-courantes.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales, Portes, escalier

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
HDG 5410	5 l, 25 l



Les apprêts

Le pouvoir couvrant des apprêts permet de compenser les irrégularités de la surface à finir. En même temps, vous préparez le support de manière optimale pour la couche de laque suivante. L'apprêt peut être appliqué en plusieurs couches sans égrenage, jusqu'à ce que la surface lisse soit obtenue comme souhaitée.



Hesse apprêt cellulo pigmenté NP 180-(couleur)

Apprêt à base de nitrocellulose pigmentée, présentant un pouvoir très garnissant et couvrant. L'apprêt pigmenté NP 180-(couleur) de Hesse sèche vite et a un égrenage poudreux. De plus, le produit est formulé sans composés aromatiques et sans plastifiants de type phtalate et convient donc pour la finition de jouets pour enfants.



- › Garnissant
- › Égrenage très poudreux
- › Séchage rapide
- › Sans composés aromatiques et sans plastifiants de type phtalate
- › Possibilité d'application directe sur les chants MDF

Champs d'application

Pour les meubles et l'aménagement intérieur, sur les différentes essences de bois, les films et le MDF. Une application directe sur les chants MDF est également possible.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
NP 180-9343	BLANC	5 kg, 25 kg



Hesse FANTASTIC-FILL DP 4755-9343

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4071

FANTASTIC-FILL est un apprêt PU isolant très garnissant, formant une surface particulièrement lisse, qui optimise ses caractéristiques d'égrenage et le raccourcit. Sa thixotropie appréciée par l'applicateur facilite son application sur les chants et sur les pièces verticales, sans avoir une influence négative sur la tension des surfaces horizontales. Après un séchage court, la surface apprêtée avec FANTASTIC-FILL peut être appliquée au verso et stockée sans problèmes sur chariot. Lors du développement du FANTASTIC-FILL, l'importance a été attachée à un égrenage poudreux – aussi bien manuel qu'à la machine.



- › très bonne tension – comparable à une laque
- › excellente tenue sur les surfaces verticales
- › séchage et empilage rapide
- › excellent égrenage manuel et à la machine
- › Certifié Bs1-d0 selon norme Euroclasse DIN EN 13501-1

Champs d'application

FANTASTIC-FILL peut être utilisé aussi bien dans l'aménagement de magasins et dans toute la décoration intérieure, y inclus la cuisine et les salles de bains, que dans la décoration intérieure de navires.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
DP 4755-9343	Blanc	7 kg, 25 kg
DP 4755-9005	Noir	7 kg, 25 kg



Hesse Apprêt PU EASY-FILL DP 4788-9343

Rapport de mélange (volumétrique): 100 : 15 Durcisseur PU DR 4096-0002

L'apprêt PU EASY-FILL est un apprêt PU bi-composant à base de résine alkyde, très garnissant et thixotropique avec un excellent égrenage aussi bien manuel qu'à la machine. Ce produit peut être appliqué directement sur les chants et surfaces bruts en MDF. EASY-FILL est un apprêt isolant avec un vaste champ d'application pour les finitions pigmentées à pores fermés qui se distingue par son excellente tenue sur les surfaces verticales.



- › **Excellente tenue**
- › **Très garnissant**
- › **Séchage rapide**
- › **Très bon égrenage manuel et à la machine**
- › **Certifié IMO**

Champs d'application

Dans toute la décoration intérieure sur les différentes essences de bois et de nombreux papiers.

Groupes cibles

Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales, Portes, Aménagement intérieur de bateaux

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
DP 4788-9343	Blanc	25 kg



PU

Hesse PU Apprêt MODULO DP 4778-9343

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4035-0007

Hesse PU Apprêt MODULO DP 4778-9343 est un apprêt PU à 2 composants à base de résine Alkyde, très garnissant, et avec une très bonne tenue sous les laques Hesse. Il est parfait pour tout cycle pigmenté à pores fermés, et permet le choix de différents durcisseurs Hesse et rapports de mélange. Il peut ainsi être adapté au support et aux souhaits du client pour offrir une utilisation optimale.



- › champ d'application extrêmement large grâce à l'utilisation de différents types de durcisseurs
- › très garnissant
- › égrenage facile
- › tenue remarquable sous laques

Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur, y compris les zones très sollicitées comme la cuisine ou la salle de bains. Une application pour les finitions intérieures dans les navires, sur les différentes essences de bois, le MDF et divers papiers mélaminés est possible. Par son très bon accrochage, l'apprêt isolant PU peut être appliqué en tant que primaire d'accrochage sur les diverses matières plastiques.

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
DP 4778-9343	Blanc	5kg, 25 kg
DP 4778-9005	Noir	5kg, 25 kg



Hesse apprêt isolant PU DP 4791-9343

Rapport de mélange (volumétrique): 4 : 1 Durcisseur PU DR 4058

Apprêt PU bi-composant à base de résine alkyde, très garnissant, à égrenage facile et avec une excellente tenue sous les laques Hesse. Cet apprêt PU est très bien approprié pour les finitions pigmentées à pores fermés et a un vaste champ d'application. En combinaison avec la Laque PU Hesse DB 45245-(couleur) ou avec la Laque PU Hesse haut brillante DB 44099-(couleur), la norme DIN 4102-B1 (produit difficilement inflammable) est remplie. DP 4791-(couleur) est également certifié selon IMO (peinture difficilement inflammable pour navires).

- › champ d'application extrêmement large
- › très garnissant
- › Tenue exceptionnelle sous les laques
- › certifié IMO
- › difficilement inflammable selon DIN 4102-B1
- › Certifié Bs1-d0 selon norme Euroclasse DIN EN 13501-1



Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur, y compris les zones très sollicitées comme la cuisine ou la salle de bains. Une application dans le cadre de l'aménagement intérieur de navires sur les différentes essences de bois, le MDF et divers papiers est possible. Compte tenu de ses excellentes propriétés d'adhérence, l'apprêt isolant PU peut

être appliqué en tant que primaire d'accrochage sur diverses matières plastiques.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
DP 4791-9343	Blanc	5kg, 25 kg
DP 4791-9005	Noir	5kg, 25 kg



Hesse apprêt isolant HYDRO HP 6633-(couleur)

Apprêt HYDRO mono-composant, diluable à l'eau, thixotropique et très garnissant. Produit avec une excellente tenue et pour les finitions à pores fermés. Exempt de méthylpyrrolidone.



- › **Particulièrement thixotropique**
- › **Garnissant**
- › **Pour les cycles à pores fermés avec une excellente tenue**

Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur pour l'habitat sur des essences de bois très variées, mélaminés et MDF, également chants de MDF.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
HP 6633-9005	Noir	25 kg
HP 6633-9343	Blanc	25 kg



Hesse apprêt hydro isolant HP 6634-9343

Apprêt HYDRO mono-composant, diluable à l'eau, pigmenté, particulièrement thixotropique et très garnissant. Pour les finitions à pores fermés. Le produit reste bien en surface. Exempt de N-méthyl-2-pyrrolidone.



- › **Particulièrement thixotropique**
- › **Garnissant**
- › **Pour les cycles à pores fermés avec une excellente tenue**

Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur pour l'habitat sur des essences de bois très variées, papiers mélaminés et MDF, également sur les chants MDF.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
HP 6634-9343	25 kg



HYDRO

Hesse apprêt isolant HYDRO HP 6645-9343

Apprêt HYDRO mono-composant, diluable à l'eau, thixotropique, adapté à l'égrenage à la machine, très garnissant. Pour les finitions pigmentées à pores fermés avec une bonne tenue sur les surfaces verticales. Exempt de méthylpyrrolidone. HP 6645-9343 est classé difficilement inflammable selon DIN 4102 B1 en relation avec HB 65285-(couleur).



- > Garnissant
- > Thixotropique

Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur pour l'habitat sur des essences de bois très variées, mélaminés et MDF, également chants de MDF. Pour les surfaces de meubles pour tout aménagement intérieur; pour des escaliers, des portes, des plinthes, etc.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales, Portes, escalier

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
HP 6645-9343	Blanc	5 kg, 25 kg

HYDRO-PU



Hesse apprêt HYDRO bi-composant HDP 5640-9343

Rapport de mélange (volumétrique): 7 : 1 Durcisseur HYDRO HDR 5081

Apprêt HYDRO bi-composant à base de résine acrylique, diluable à l'eau, pigmenté, Formulation thixotrope, très garnissant et adapté pour égrenage à la machine. Certifié IMO, avec un large champ d'application. Exempt de méthylpyrrolidone.



- › Garnissant
- › Thixotropique
- › Emploi universel
- › Certifié IMO

Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur, idéal pour les surfaces fortement sollicitées comme la cuisine, la salle de bain, le bureau. Et dans tout l'habitat comme les tables, les crédences, etc., sur des essences de bois très variées, mélaminés, MDF, pour escaliers et main-courantes.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales, Portes, escalier

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Conditionnement
HDP 5640-9343	Blanc	5 kg, 25 kg



Les vernis et laques de finition

Les vernis multi-couches

Dans la plupart des cas de finition, (vernis ou laques de finition), l'application au préalable d'un fond ou d'un apprêt est nécessaire. Ils sont disponibles en diverses matités et couleurs ou avec un toucher spécial. Ils se distinguent par un couvrant élevé, un séchage rapide, une haute résistance à la lumière ou encore par un excellent toucher et aspect ainsi que par une bonne tenue.

Les produits multi-couches, habituellement des vernis appliqués sur un support brut ou teinté, combinent les caractéristiques d'un fond et d'un vernis de finition. Leur application en plusieurs couches est possible avec égrenage.

La vaste gamme Hesse de vernis multi-couches offre une solution de protection, résistance et décoration – pour pratiquement toutes les applications.



Hesse Vernis cellulosique bicouche EH 3303x(matité)

Le vernis bicouche EH 3303x est un vernis incolore à utiliser comme couche de fond et couche de finition. Ce vernis à base de nitrocellulose d'emploi universel est résistant aux rayures et à l'abrasion et a un traitement simple et rapide. Le vernis EH 3303x(matité) est sans plastifiant de type phtalate et peut être utilisé pour la finition de jouets pour enfants.



- › Séchage rapide
- › Emploi universel
- › Convient pour les jouets pour enfants

Champs d'application

Le vernis bicouche Hesse CN EH 3303x(matité) peut être utilisé pour les meubles d'habitation et l'aménagement intérieur.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
EH 33030	0 - 3	ultra mat	5 l, 25 l
EH 33032	8 - 12	mat	5 l, 25 l
EH 33034	18 - 22	satiné mat	5 l, 25 l
EH 33036	28 - 32	demi brillant	5 l, 25 l
EH 33037	38 - 42	demi brillant	5 l, 25 l



Hesse vernis de finition cellulosique haut-brillant NU 30129

Le vernis de finition Hesse NU 30129 est un vernis de finition à appliquer sur les couches de fond cellulosiques adaptées Hesse. En plus de posséder une très bonne tension et de créer des surfaces très élégantes, ce vernis haut brillant à base de nitrocellulose peut également être poli. Ce produit est sans plastifiant de type phtalate et peut donc être utilisé pour la finition de jouets pour enfants.



- **Obtention de surfaces élégantes**
- **Polissable et lustrable**
- **Convient pour les jouets pour enfants**

Champs d'application

Le vernis de finition nitrocellulosique Hesse peut être utilisé pour les meubles de grande valeur dotés de surfaces élégantes et sophistiquées.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
NU 30129	≥ 90	haut brillant	1 l, 5 l, 25 l



Hesse vernis précatalysé SNE 3358x(matité)

Le vernis précatalysé SNE 3358x(matité) est un produit mono-composant exempt d'aromatiques et de formaldéhyde qui est résistant au PVC. Il peut être utilisé comme couche de fond ou finition et résiste à l'eau et à l'alcool. Il ne contient pas de plastifiants de type phtalate et convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants.



- Résistant au PVC
- Sans composés aromatiques
- Emploi universel

Champs d'application

Il est possible d'utiliser le produit dans l'ensemble de la décoration intérieure et dans l'habitat.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
SNE 33580	0 - 3	ultra mat	5 l, 25 l
SNE 33583	13 - 17	mat	5 l, 25 l
SNE 33586	28 - 32	demi brillant	5 l, 25 l



Proterra RESIT GE 1710x(matité)

Produit de finition à base de gomme-laque, d'huile, de cire de carnauba, dilué dans de l'alcool fermenté. Produit naturellement transparent, à odeur très douce et avec un effet égalisant.

- À base de matières premières renouvelables,
- Faible odeur,

Champs d'application

Pour les bois à l'intérieur comme les meubles de salon, de chambre et d'enfants. Aussi idéal pour la finition intérieure des armoires et pour les jouets.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
GE 17102	NATURHELL	8 - 12	mat	1 l, 5 l, 20 l



Hesse vernis PU monocomposant DE 4331x(matité)

Vernis PU mono-composant. Vitricificateur résistant qui durcit par réaction avec l'humidité de l'air pour former un film extrêmement résistant. Produit bicouche particulièrement garnissant, avec une très bonne résistance à l'abrasion et contre les sollicitations chimiques et mécaniques.

- › Très garnissant
- › Particulièrement robuste
- › Très résistant à l'abrasion



Champs d'application

Pour tout aménagement intérieur,. Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la directive européenne 2004/42/CE (Décapaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

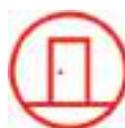
Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 43312	8 - 12	mat	5 l
DE 43314	18 - 23	satiné mat	5 l
DE 43318	60 - 70	brillant	5 l



Hesse système réactif bi-composant RSE 9545x(matité)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur RSR 90010

Vernis réactif bi-composant à base de résine alkyde particulièrement garnissant. Vernis bicouche qui peut être appliqué sur des bois blanchis.



- Particulièrement garnissant
- Séchage rapide
- confère une surface résistante au PVC

Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur pour l'habitat sur des essences de bois variées, papiers mélaminés et MDF.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
RSE 95452		8 - 12	mat	25 l
RSE 95454		18 - 23	satiné mat	25 l
RSE 95457		40 - 49	demi brillant	25 l



Hesse vernis PU bicouche DE 42900-0003 effet bois naturel

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Vernis PU bi-composant effet bois naturel, éclaircissant, résistant à la rayure. Produit mat profond et formulé avec un additif spécial anti-UV. Un vernis bicouche pour les finitions à pores ouverts. Le produit peut être appliqué sur les bois blanchis. Ce vernis est exempt de plastifiants du type phtalate et est donc approprié pour la finition de jouets pour enfants.



- Effet "bois naturel"
- Résistant à la rayure
- Avec une protection anti-UV particulière

Champs d'application

Pouvant être utilisé comme "effet bois naturel" sur l'érable, le chêne, les conifères (également traités avec des teintes positives) et les bois tendres. Selon l'application, le produit peut être utilisé avec différents durcisseurs et dans différents rapports de mélange.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 42900-0003	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 25 l

Hesse vernis PU bicouche éclaircissant DE 4555x(matité)-0008

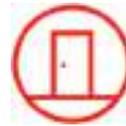
Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Vernis PU à base de résine acrylique, égalisant, éclaircissant, à séchage rapide, non jaunissant et formulé avec un additif anti-UV. Vernis bicouche pour les finitions à pores ouverts. Ce produit peut être appliqué sur les bois décolorés. En outre, il ne contient pas de plastifiants du type phtalate et convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants.

- > éclaircissant
- > à séchage rapide
- > contient un additif anti-UV

Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur et pour l'égalisation des anomalies de croissance, par exemple du merisier ou pour la préservation de la couleur naturelle du bois, par exemple pour le chêne, les conifères et le wengué.



Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 45550-0008	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 25 l



Hesse vernis PU bicouche DE 4259x(matité)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Le vernis PU bicouche DE 4259x(matité) est un vernis bi-composant à base de résine acrylique, résistant, non-jaunissant et en plus formulé avec un additif anti-UV. Ce vernis multi-couches peut servir de couche de fond et de couche de finition. Un produit de première classe avec un vaste champs d'application. Le vernis peut être appliqué sur les bois blanchis. Il est certifié IMO (peinture difficilement inflammable pour les navires). Le DE 4259x(matité) a été testé par le CSTB et est certifié difficilement inflammable selon la norme M1.



- › Universel
- › Non jaunissant
- › Certifié IMO
- › Difficilement inflammable selon la norme française M1

Champs d'application

Convient pour les restaurants, les cuisines et les salles de bains ou pour les tables. Le produit est adapté aux surfaces exigeant une bonne résistance aux agressions chimiques et mécaniques, il est donc idéal pour les surfaces fortement sollicitées. En outre, il peut être employé sur du wengé même s'il a été blanchi et teinté. Ne

convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la directive européenne 2004/42/CE (Décapaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales, Verre

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 42590	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 25 l
DE 42592	8 - 12	mat	1 l, 5 l, 25 l
DE 42594	18 - 23	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
DE 42596	27 - 33	demi brillant	5 l, 25 l
DE 42597	40 - 45	demi brillant	1 l, 5 l, 25 l
DE 42599	≥ 90	haut brillant	5 l, 25 l



Hesse Vernis PU bicouche DE 42590-0007 ultra mat

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Le vernis PU multi-couche DE 42590-0007 est un vernis ultra-mat, bi-composant, à base de résine acrylique. Le produit est résistant, non-jaunissant et en plus formulé avec un additif anti-UV. Une application sur les bois blanchis est possible. Le vernis est certifié selon la norme française M1 (comportement au feu) et est certifié difficilement inflammable selon la DIN 4102-B1.



- › **formulation extra mate**
- › **non jaunissant, et peut donc être appliqué sur des essences de bois claires.**
- › **Contient un agent anti-UV**
- › **Difficilement inflammable selon DIN 4102-B1**
- › **Difficilement inflammable selon la norme française M1**
- › **Utilisable également pour la finition du verre**

Champs d'application

Utilisé dans les restaurants, les cuisines et les salles de bain. Le produit est adapté aux surfaces de grande résistance face aux atteintes chimiques et mécaniques, il est donc idéal pour les surfaces fortement sollicitées. Une application sur du wengé est également possible, même s'il a été blanchi et teinté. Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la ChemVOCFarbV (or-

donnance allemande de réduction des COV par limitation de l'utilisation de peintures et vernis à solvants) ou par la directive européenne 2004/42/CE (Decopaint).

Groupes cibles

Verre, Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 42590-0007	0 - 3	ultra mat	5 l, 25 l



Hesse FANTASTIC-CLEAR DE 4877x(Glanzgrad)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4071

FANTASTIC-CLEAR est un vernis multicouche transparent et non jaunissant. C'est un produit d'usage universel et d'application facile. FANTASTIC-CLEAR offre une excellente adhérence sur les bois décolorés. Sa bonne tenue en verticale limite considérablement les risques de coulures.

- › utilisation universelle, également pour les surfaces très sollicitées.
- › très bon accrochage, également sur les bois difficiles et blanchis
- › application facile sur les surfaces verticales
- › Certifié Bs1-d0 selon norme Euroclasse DIN EN 13501-1



Champs d'application

FANTASTIC CLEAR peut être utilisé pour tous les aménagements intérieurs, y compris la cuisine et la salle de bains. Des informations détaillées sont proposées dans le chapitre "Conseils pour l'appli-

cation". FANTASTIC CLEAR est le vernis de finition idéal pour des cycles pigmentés avec FANTASTIC FILL et FANTASTIC COLOR.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

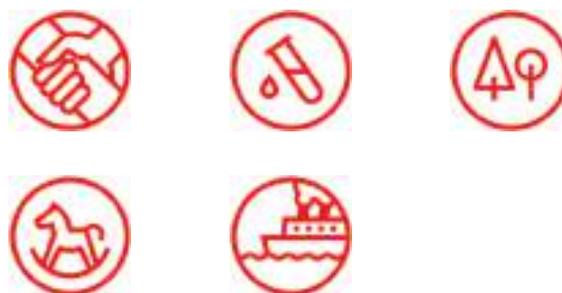
Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 48770	0 - 3	ultra mat	5 l, 25 l
DE 48772	8 - 12	mat	5 l, 25 l
DE 48774	18 - 23	satiné mat	5 l, 25 l
DE 48777	40 - 59	demi brillant	5 l, 25 l

Hesse FANTASTIC-CLEAR ULTRA-MAT DE 48770-0

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4071

Le vernis PU FANTASTIC-CLEAR ULTRA-MAT est un vernis multicouche résistant à la lumière, transparent et extrêmement mat. Grâce à de nombreuses possibilités d'application sur toutes les essences habituelles à application facile, le FANTASTIC-CLEAR ULTRA-MAT est parfaitement approprié en tant que vernis multicouches ou de finition sur les fonds PU Hesse. Un produit idéal pour être combiné comme vernis ultra mat de finition sur la laque FANTASTIC-COLOR, avec un toucher remarquablement doux. Le vernis FANTASTIC-CLEAR ULTRA-MAT peut également être appliqué sur les bois blanchis.



- **ULTRA-MAT (5 GLoss / angle 60°)**
- **utilisation universelle, également pour les secteurs fortement fréquentés**
- **résistances chimiques et mécaniques élevées**
- **peut être utilisé sur les bois blanchis**

Champs d'application

FANTASTIC-CLEAR ULTRA-MAT est un vernis de qualité supérieure pour toute la décoration intérieure et l'agencement, y inclus les finitions pour les cuisines et les salles de bains.

Groupes cibles

Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 48770-0	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 25 l



Hesse vernis PU bicouche DE 4532x(matité)-0004

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Vernis PU bi-composant à base de résine acrylique, non-jaunissant et garnissant. Un vernis bicouche qui peut être utilisé comme couche de fond ou finition, doté d'une grande résistance, particulièrement contre les sollicitations mécaniques. Le produit peut être appliqué sur les bois blanchis. Il est exempt de plastifiants du type phtalate et donc approprié pour la finition de jouets. Certifié IMO (peinture difficilement inflammable pour les navires).



- > Non jaunissant
- > Garnissant
- > Grande résistance mécanique
- > Certifié IMO

Champs d'application

Pour l'aménagement intérieur, applicable aussi au pinceau et au rouleau. Dilué, le produit peut aussi être utilisé comme isolant pour les chants de MDF.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 45322-0004	8 - 12	mat	5 l, 25 l
DE 45324-0004	18 - 23	satiné mat	5 l, 25 l



Hesse vernis PU bicouche DE 4500x(matité)-0004

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Vernis PU bi-composant à base de résine acrylique, non-jaunissant et sans composés aromatiques. Le produit est particulièrement adapté à un emploi comme fond ou vernissage de finitions à pores ouverts. De plus, les très bonnes résistances chimiques et mécaniques permettent de remplir la certification légale concernant les produits alimentaires des produits alimentaires selon l'article 3 EG N° 1935/2004 et les paragraphes 30/31, partie 1 de la loi allemande LMBG.



- répond aux conditions de la norme contact alimentaire avec les aliments secs
- Résistant au peroxyde

Champs d'application

Utilisable dans l'ensemble de l'aménagement intérieur et pour le revêtement des meubles de toute essence. Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la directive européenne 2004/42/CE (Decopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 45004-0004	18 - 23	satiné mat	25 l



Hesse vernis PU bicouche DE 4500x(matité)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Vernis PU bi-composant à base de résine acrylique, non-jaunissant et avec de très bonnes résistances chimiques et mécaniques. Ce produit a un accrochage particulièrement bon sur les supports difficiles. Il peut être utilisé comme couche de fond ou finition pour les finitions à pores ouverts. Approprié pour les bois blanchis. Certificat selon DIN 4102 B1 (difficilement inflammable) disponible. Le vernis DE 4500x(matité) est exempt de plastifiants de type phtalate et est donc approprié pour la finition de jouets pour enfants.



- › Non jaunissant
- › Bon accrochage sur les supports critiques
- › Difficilement inflammable selon DIN 4102-B1
- › Convient pour les jouets pour enfants

Champs d'application

Utilisable dans l'ensemble de l'aménagement intérieur et pour le revêtement des meubles sur toutes les essences de bois. Ne convient pas pour les applications dans les domaines concernés par la directive européenne 2004/42/CE (Decopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 45000	0 - 3	ultra mat	5 l, 25 l
DE 45002	8 - 12	mat	5 l, 25 l
DE 45004	18 - 23	satiné mat	5 l, 25 l
DE 45007	40 - 59	demi brillant	5 l, 25 l



Hesse vernis PU bicouche DE 4215x(matité)-0002

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Vernis PU bi-composant à base de résine acrylique, à séchage rapide, garnissant et thixotropique. Vernis bi-couche pour des finitions ouverts à pores fermés. Sans plastifiants du type phtalate, convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants.



- > Sèche rapidement
- > Garnissant
- > Thixotropique

Champs d'application

Dans l'ensemble de l'aménagement intérieur et pour le revêtement d'objets tridimensionnels. Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la directive européenne 2004/42/CE (Decopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 42154-0002	18 - 23	satiné mat	5 l, 25 l
DE 42157-0002	40 - 59	demi brillant	5 l, 25 l



Hesse vernis PU ZAPON DE 4500x(matité)-0015

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4076-0001

Vernis PU bi-composant à base de résine acrylique, non-jaunissant. Un vernis de protection de qualité supérieure pour le métal dans la décoration intérieure. Le produit est exempt de plastifiants du type phtalate et est donc approprié pour la finition de jouets pour enfants.

- **excellente adhérence sur le métal**
- **non jaunissant**
- **Laque de protection pour les surfaces métalliques**

Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur pour la finition du métal dégraissé ou des surfaces métalliques comme le PU-Decorative-Metal. Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la directive européenne 2004/42/CE (Decopaint).



Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

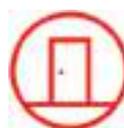
Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DE 45000-0015	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
DE 45002-0015	8 - 12	mat	5 l, 25 l
DE 45004-0015	18 - 23	satiné mat	5 l, 25 l



Hesse vernis PU NANO TOP-COAT DU 4554x(matité)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Vernis PU bi-composant à base de résine acrylique, exempt d'aromatiques. Le vernis PU NANO-TOP se distingue par sa transparence particulière, sa résistance à la rayure, son toucher lisse et une très belle matité uniforme sans nuages, également sur les supports très foncés. Le produit est exempt de plastifiants du type phtalate et donc également approprié pour la finition de jouets.



- › Résistance à la rayure élevée
- › Remontée de matité homogène et uniforme sur les supports sombres
- › Sans aromatiques
- › Adapté pour la finition de jouets pour enfants

Champs d'application

Pour tout aménagement intérieur sur tous les apprêts incolores PU et sur les recouvrements de laques PU.

Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la directive européenne 2004/42/CE (Décapaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales, Cuisine et salle de bain

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 45540	0 - 3	ultra mat	5 l, 25 l
DU 45542	8 - 12	mat	5 l, 25 l
DU 45544	18 - 23	satiné mat	5 l, 25 l

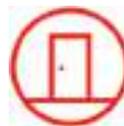


Hesse vernis PU diamant DIAMANTSIEGEL DU 4294x(matité)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4071

Vernis PU de finition, bi-composant, à base de résine acrylique, exempt d'aromatiques. Produit extrêmement résistant à la rayure, résiste même aux sollicitations provoquées par de la laine d'acier.

- › Très haute résistance aux rayures et à l'abrasion
- › Résiste à la paille de fer
- › Exempt d'aromatiques



Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur, sur les couches d'apprêt Hesse PU, y compris cuisine et salle de bains et comptoir de magasin comme couche finale pour des surfaces particulièrement résistantes. Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la directive européenne 2004/42/CE (Décopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

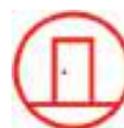
Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 42940	0 - 3	ultra mat	5 l, 25 l
DU 42942	8 - 12	mat	5 l, 25 l
DU 42944	18 - 23	satiné mat	5 l, 25 l



Hesse vernis PU haut-brillant DU 44099

Rapport de mélange (volumétrique): 2 : 1 Durcisseur PU DR 4080

Vernis PU de finition haut brillant. Produit bi-composant à base de résine polyester. Peut être poli et lustré. Vernis garnissant et haut brillant après séchage. Approprié pour les finitions haut brillantes incolores à pores fermés. Le DU 44099 est certifié selon IMO (peinture difficilement inflammable pour navires).



- > bon remplissage
- > séchage brillant
- > polissable et lustrable
- > certifié IMO

Champs d'application

Pour tout aménagement intérieur, y compris cuisine et salle de bains sur couches d'apprêt PU Hesse adaptées. Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par la ChemVOC-FarbV (ordonnance allemande de réduction des COV par limitation

de l'utilisation de peintures et vernis à solvants) ou par la directive européenne 2004/42/CE (Décopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 44099	≥ 90	haut brillant	5 l, 25 l



Hesse vernis PU haut-brillant DU 42469-0001

Rapport de mélange (volumétrique): 7 : 2 Durcisseur PU DR 4075

Le vernis PU haut-brillant Hesse DU 42469-0001 est un vernis acrylique non-jaunissant et haut-brillant. Ce vernis thixotrope est formulé de manière à faciliter considérablement son application sur les surfaces verticales et en trois dimensions sans influencer négativement la tension sur les surfaces horizontales. Après un séchage suffisant, le produit peut être poli et lustré.

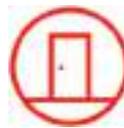
- › **Produit thixotrope, et donc parfaitement adapté aux surfaces verticales**
- › **Non-jaunissant, ce qui permet un large champ d'application**
- › **Produit haut-brillant, et donc éclat parfait**

Champs d'application

Ce produit remplit les exigences qualitatives pour l'application sur les meubles et dans l'aménagement intérieur. Il peut également être appliqué sur les surfaces des meubles de cuisine et de salle de bain.

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 42469-0001	≥ 90	haut brillant	5 l, 25 l



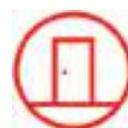
Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

PUR ADAMANT DU 48999

Rapport de mélange (volumétrique): 1 : 1 Durcisseur PU DR 4091

ADAMANT est un vernis PU de finition haut brillant qui est extrêmement résistant à la rayure. Ce vernis exempt d'isocyanate et non jaunissant peut être poli et lustré après un temps de séchage court. Il s'agit d'un vernis de finition très garnissant et conforme à la directive Decopaint qui peut très bien être utilisé comme finition sur des surfaces recouvertes aussi bien incolores que pigmentées. Il va de soi que les finitions réalisées avec ce vernis remplissent les exigences des résistances selon DIN 68861 1A.



- › **excellente résistance aux rayures**
- › **non-jaunissant, donc utilisable sur des laques colorées**
- › **Extrait sec élevé (presque 70 %) donc conforme à la directive Decopaint**
- › **Conforme à directive Decopaint**
- › **exempt d'isocyanate**
- › **DIN 68861, Partie 1A Résistance chimique aucune décoloration (étape 5)**

Champs d'application

ADAMANT parfaitement approprié dans toute la décoration intérieure y inclus la cuisine et la salle de bains, aussi bien sur les fonds PU Hesse incolores que sur les laques PU Hesse.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 48999	≥ 90	haut brillant	107 5 l

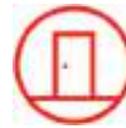


Hesse Vernis PU haut-brillant DU 46269

Rapport de mélange (volumétrique): 2 : 1 Durcisseur PU DR 4092

Le vernis haut brillant DU 46269 est un vernis PU de finition incolore bicomposant à base de résine acrylique. Il s'utilise sur les surfaces très brillantes, incolores et à pores fermés. Après séchage, le produit est polissable et lustrable.

- **Séchage très rapide**
- **Polissable et lustrable après seulement 24 h à 20 °C**
- **Excellente résistance à la rayure**



Champs d'application

Le vernis PU haut brillant peut être utilisé dans tout l'aménagement intérieur, y compris pour la finition dans la cuisine et la salle de bains sur les fonds PU Hesse.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 46269	≥ 90	haut brillant	5 l, 25 l



Hesse Vernis PU haut-brillant DU 46269-0005

Rapport de mélange (volumétrique): 2 : 1 Durcisseur PU DR 4078

Le vernis haut brillant DU 46269-0005 est un vernis PU de finition bi-composant à base de résine acrylique incolore et très brillant. Le produit est non jaunissant et est adapté à des surfaces incolores, pigmentées et d'essences de bois clairs. Le Vernis DU 46269-0005 est polissable et lustrable après un séchage suffisant. Le produit est certifié IMO (peinture difficilement inflammable pour navires) et convient donc pour la finition d'aménagements intérieurs de navires.



- › **Emploi universel**
- › **Excellente résistance à la rayure**
- › **Non jaunissant**
- › **Résistant au peroxyde**
- › **Certifié IMO**

Champs d'application

Le vernis brillant s'utilise dans l'ensemble de l'aménagement intérieur, y compris pour le vernissage dans les cuisines et les salles de bains, ainsi que les vernissages intérieurs en construction navale. Une finition sur des surfaces blanchies avec des couches de fond PU Hesse incolores appropriées est possible.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 46269-0005	≥ 90	haut brillant	1 l, 5 l, 25 l



Hesse Vernis faience ZD 3993

Rapport de mélange (volumétrique): 1 : 1 Durcisseur PU DR 4032

Hesse vernis effet faience ICECRACK ZD 3993 rappelle effectivement une surface de glace craquelée. Avec les laques PU Hesse et les patines Hesse choisies, des combinaisons personnalisées de couleurs illimitées sont possibles.



➤ **Effet faience ICECRACK pour les accents créatifs et insolites.**

Champs d'application

Pour les meubles et la décoration intérieure.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux

Conseils pour votre commande

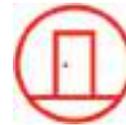
Référence	Conditionnement
ZD 3993	1 l



Hesse Vernis PU SOFT GRIP DU 44130

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4078

Le Hesse PU Soft Grip DU 44130 est un vernis PU de finition bicomposant incolore, qui donne aux surfaces un aspect agréable, doux, mat et terne. De nombreux effets correspondants à la tendance générale peuvent être réalisés sur des couches de fond transparentes PU Hesse ou des coloris pastels de la série de laques Hesse DB 555-(couleur) / DB 45245-(couleur).



- › Vernis à effet au toucher particulièrement doux (effet velours)
- › Surface mat profond particulièrement attrayante

Champs d'application

Le Hesse PU Soft Grip peut être utilisé dans l'aménagement intérieur général pour l'habitat, sauf dans les zones où l'usure est particulièrement importante comme la cuisine et la salle de bains.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 44130	3	ultra mat	5 l, 25 l



Hesse Vernis PU de finition DU 44709-0002 effet anti-dérapant

Rapport de mélange (volumétrique): 100 : 15 Durcisseur PU DR 4078

Le vernis effet antidérapant Hesse DU 44709-0002 est un vernis PU de finition bicomposant incolore. Ce produit très brillant peut être utilisé sur les couches de fond transparentes adaptées ainsi que sur les laques Hesse pour les surfaces antidérapantes (pas pour les surfaces comme les escaliers ou les parquets).



- **Surface antidérapante**
- **Utilisation possible d'un support incolore ou coloré**

Champs d'application

Le vernis effet antidérapant Hesse peut être utilisé par exemple pour la finition de cintres, de tiroirs ou de plateau sur un support déjà revêtu d'une couche de fond.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

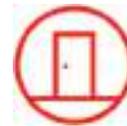
Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 44709-0002	≥ 90	haut brillant	1 l, 25 l



Hesse vernis hydro bicouche HE 6530x(matité)-0100

Vernis HYDRO mono-composant à base de résine acrylique, diluable à l'eau, résistant au PVC, à la crème et à la sueur. Vernis bicouche avec un bon réchauffage du bois et des résistances élevées, particulièrement contre les sollicitations mécaniques. Le produit peut être appliqué sur les bois blanchis. Sans N-méthyl-2-pyrrolidone ni plastifiants de type phtalate, convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants. Le vernis HE 65302-0100 répond aux exigences du LFGB (Loi concernant les aliments et matières fourragères) ainsi que la directive (CE) n° 1935/2004 et est approprié pour le contact avec les aliments secs.



› Apte au contact alimentaire

Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur, pour l'habitat, pour les portes, meubles de salon, en caissons, pour enfants, ainsi que pour les mains courantes.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
HE 65302-0100	8 - 12	mat	25 l
HE 65304-0100	18 - 23	satiné mat	25 l



Hesse vernis pour escaliers HYDRO HE 6542x(matité)-0100

Vernis HYDRO mono-composant à base de résine acrylique, garnissant, thixotropique, résistant au PVC, à la crème et à la sueur, non-jaunissant. Pour la finition d'escaliers exempts de craquements et de nombreuses d'autres utilisations. Vernis bicouche utilisable comme couche de fond ou finition sur bois de pores ouverts à pores fermés avec un bon réchauffage du bois et de très bonnes résistances contre les sollicitations chimiques et mécaniques. Ce produit est particulièrement approprié pour la finition sur une chaîne à pièces suspendues. Le produit peut être appliqué sur les bois blanchis. Sans N-méthyl-2-pyrrolidone ni plastifiants de type phtalate, convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants.



› Bon réchauffage

› Effet antidérapant R 10 conformément à DIN 51130

Champs d'application

Pour la finition d'escaliers et dans tout l'aménagement intérieur, en particulier pour la finition d'objets tridimensionnels.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales, Portes, escalier

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
HE 65422-0100	8 - 12	mat	25 l
HE 65424-0100	18 - 23	satiné mat	5 l, 25 l
HE 65426-0100	27 - 33	demi brillant	5 l, 25 l
HE 65428-0100	60 - 70	brillant	5 l, 25 l

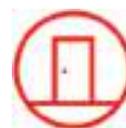


HYDRO-PU

Hesse vernis HYDRO-PU-effet bois naturel HDE 54500-0001

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur HYDRO HDR 5081

Vernis hydro-PU bi-composant à base de résine acrylique, très mat, non-jaunissant (avec un additif anti-UV spécial), résistant au PVC, à la crème et à la sueur. Vernis bicouche avec une très bonne résistance à la rayure pour les finitions à pores ouverts. Sans N-méthyl-2-pyrrolidone ni plastifiants de type phtalate, convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants.



- › Contient un agent anti-UV
- › Effet "bois naturel"
- › Mat profond avec une bonne résistance à la rayure

Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur pour l'habitat en tant qu'effet de bois naturel, principalement sur des bois clairs. Également pour escaliers et main-courantes.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales, Portes, escalier

Conseils pour votre commande

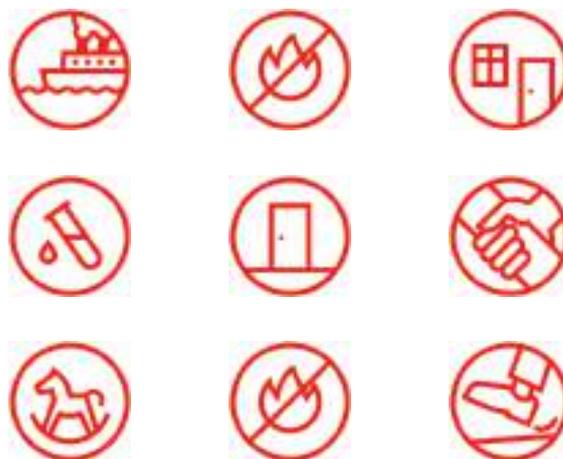
Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
HDE 54500-0001	0 - 3	ultra mat	5 l, 25 l



Hesse HYDRO-PU PRIMO HDE 5400x(matité)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur HYDRO HDR 5091

Vernis PU bi-composant HYDRO acrylate, hydrodiluable, incolore, résistant au PVC, résistant à la crème et à la sueur, d'excellente résistance mécanique et chimique. Son bon réchauffage et sa brillance, en combinaison avec sa très bonne résistance à la crème et à la sueur des mains font de ce système une protection de surfaces de première qualité dans toute la décoration intérieure de grande valeur. Dû à sa formulation particulière, ce vernis est également approprié pour une finition sans grincement d'escaliers en bois. Le produit est certifié IMO (peinture difficilement inflammable pour navires) et convient donc pour la finition d'aménagements intérieurs de navires. Sans N-méthyl-2-pyrrolidone ni plastifiants de type phtalate, convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants. Certifié selon DIN 4102 B1 DIN 4102 ; DIN EN 13501-1 et IMO (pour une utilisation dans la construction navale) est requise !



- Bon réchauffage du support en bois
- Vernis pour escaliers sans grincement

Champs d'application

Utilisable pour tout l'aménagement intérieur, y compris cuisine et salle de bain, et pour la décoration intérieure de navires. Également pour les bois riches en tanin (p. ex. le frêne, le chêne, le pin, etc.) ainsi que pour les escaliers et les mains courantes.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Portes, escalier, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
HDE 54002	8 - 12	mat	5 l, 25 l
HDE 54004	18 - 23	satiné mat	5 l, 25 l
HDE 54007	40 - 49	demi brillant	5 l, 25 l



Hesse laque cellulosique pigmentée EB 130x(matité)-(couleur)

Laque cellulosique mono-composante à séchage rapide. Produit avec un bon pouvoir couvrant, utilisable comme couche de fond ou finition.



- › Séchage rapide
- › Bon pouvoir couvrant
- › Convient pour les jouets pour enfants
- › Sans formaldéhyde ni plastifiants phtalates

Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur, pour un usage allant des surfaces à pores ouverts jusqu' à des effets de surfaces style vernis à polir. N'est pas approprié pour les applications dans le domaine de la directive EU 204/42/CE (DECOPAINT)

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
EB 1302-9005	Noir	8 - 12	mat	1 l, 5 l, 25 l
EB 1302-9010	Blanc	8 - 12	mat	5 l, 25 l



Hesse laque réactive bi-composante RSB 96284-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur RSR 90010

Laque bi-composant réactive alkyde, sans composés aromatiques, particulièrement garnissante, résistante à l'abrasion métallique, résistant au PVC et séchage ultra-rapide. Vernis de finition coloré pour cycles à pores fermés.

- › Sans composés aromatiques
- › Séchage rapide
- › Particulièrement garnissant

Champs d'application

Dans l'ensemble de l'aménagement intérieur et pour le revêtement de meubles.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
RSB 96284-9010	9010	18 - 23	satiné mat	5 l, 20 l



Hesse laque PU DB 4524x(matité)-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Laque PU bicomposante à base de résine acrylique, satiné-mate et non-jaunissante. Un produit multi-couche utilisable comme couche de fond ou finition avec un très bon pouvoir couvrant et une bonne résistance au crayonnage. Tension exceptionnelle, bonne tenue sur les surfaces verticales et mise en œuvre simple. Disponible dans presque toutes les couleurs. Également certifié IMO (produit couvrant difficilement inflammable pour construction navale). Le produit répond à la classe difficilement inflammable selon la norme DIN 4102 B1, en combinaison avec le DP 4791-9343.



- › Tenue exceptionnelle sur les surfaces verticales
- › Grand pouvoir couvrant
- › Application facile
- › Emploi universel

Champs d'application

Pour tout aménagement intérieur, y compris cuisine et salle de bains, et pour finitions intérieures en construction navale. En tant que vernis multi-couche pour couche d'apprêt et couche finale pour essences de bois à pores ouverts, tels que le frêne et le chêne. Convient parfaitement pour les structures en MDF et les films d'apprêt. Utilisation jusqu'à des effets de surfaces style vernis à polir. Ne convient pas pour les applications dans le secteur concerné par

la ChemVOCFarbV (ordonnance allemande de réduction des COV par limitation de l'utilisation de peintures et vernis à solvants) ou par la directive européenne 2004/42/CE (Décapaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Portes

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 45245-9001	9001	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
DB 45245-9003	9003	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
DB 45245-9005	9005	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
DB 45245-9010	9010	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
DB 45245-9016	9016	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
DB 45245-9343	9343	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l



Hesse laque PU DB 45205-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Laque PU bicomposante à base de résine acrylique, demi-mate et non-jaunissante. Un produit multi-couches pour couche d'apprêt et couche finale avec un grand pouvoir couvrant et une bonne résistance au crayonnage. Tension exceptionnelle, bonne tenue sur les surfaces verticales et mise en œuvre simple. Disponible dans presque toutes les couleurs. Également certifiée IMO (produit couvrant difficilement inflammable pour construction navale).

- › Tenue exceptionnelle sur les surfaces verticales
- › Grand pouvoir couvrant
- › Application facile
- › Emploi universel

Champs d'application

Pour tout aménagement intérieur, y compris cuisine et salle de bains, et pour applications intérieures en construction navale. En tant que laque multi-couches utilisable comme couche d'apprêt et finition pour bois à pores grossiers comme le frêne et le chêne. Convient parfaitement pour les structures en MDF et les films d'apprêt. Utilisations jusqu'à obtention d'effets de surface semblables au vernis. Ne convient pas pour les applications dans les domaines



concernés par la directive européenne 2004/42/CE (Decopaint). Selon l'application, le produit peut être utilisé avec différents durcisseurs et dans différents rapports de mélange.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

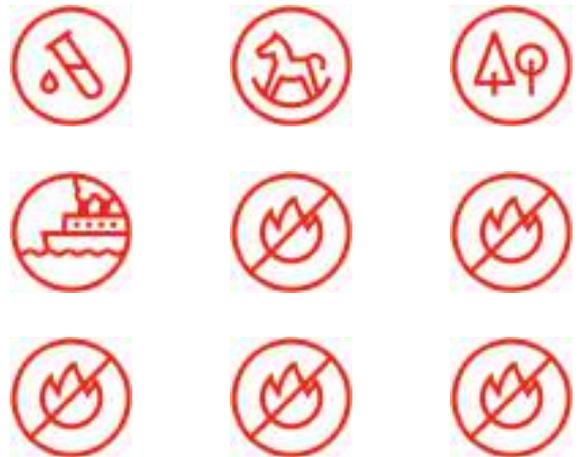
Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 45205-9005	Noir	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
DB 45205-9010	Blanc	24 - 29	satiné mat	5 l, 25 l

Hesse FANTASTIC-COLOR DB 4888x(matité)-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4071

Hesse FANTASTIC-COLOR est une laque PU non-jau-nissante, très équilibrée à base de résine acrylique avec un couvrant impressionnant et un séchage rapide. Le produit se distingue surtout par son excellente tenue sur les surfaces verticales, liée à une tension supérieure sur la surface horizontale. Après séchage, la surface se distingue par une bonne résistance aux rayures et au crayonnage. Hesse FANTASTIC-COLOR est appropriée pour la finition de pratiquement toutes les surfaces pigmentées exigeantes de qualité supérieure avec un toucher impressionnant. Pour augmenter le champs d'application, une application en direct de FANTASTIC-COLOR sur les chants et surfaces MDF brut poncés est possible.



- › **Application de jusqu'à 60 % plus de produit sur les surfaces verticales comparée à des laques PU habituelles**
- › **Couvrant plus élevé de 40 % de toutes les couleurs et jusqu'à 25 % plus d'extrait sec comparé à la laque PU UNA-COLOR**
- › **Application directe sur les chants MDF possible**
- › **Bonne résistance au crayonnage. Dans de nombreux cas, une finition incolore n'est plus nécessaire**
- › **Certifié Bs1-d0 selon norme Euroclasse DIN EN 13501-1**

Champs d'application

Dans toute la décoration intérieure, y compris les zones fortement sollicitées comme la cuisine et la salle de bain. Convient très bien pour les finitions sur MDF et sur les films de fond. Ne convient pas pour les applications dans le domaine de la ChemVOCFarbV resp. de la directive UE 2004/42/CE (Decopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales



Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 48885-9010	9010	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l



Hesse laque PU pour verre DB 4210x(matité)-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4076-0001

Laque PU bi-composante à base de résine acrylique, demi-mat, non jaunissante pour application sur verre. Également pour l'application directe sur métaux comme le chrome, l'acier inoxydable, l'alu etc. Disponible dans pratiquement toutes les couleurs.

- Excellente adhérence au verre
- Revêtement de verre arrière des cabines de douche
- Couleur de peinture pour divers métaux à l'intérieur
- Couleur de peinture pour tôle d'acier extérieur
- disponible dans plusieurs couleurs



Champs d'application

Dans l'ensemble de l'aménagement intérieur et pour le revêtement de meubles.

Groupes cibles

Verre, Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 42105-9010	9010	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l

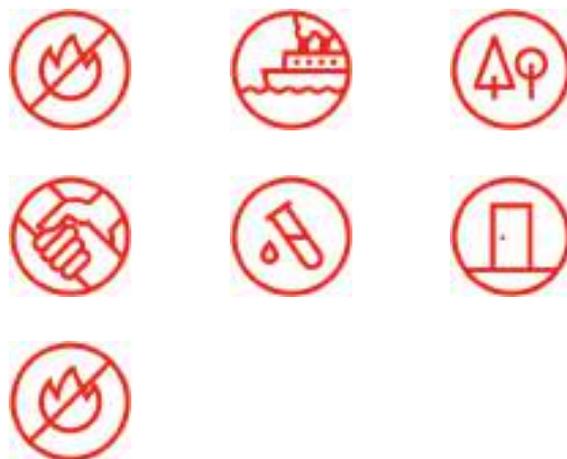


Hesse laque PU haut-brillant DB 44099-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 2 : 1 Durcisseur PU DR 4080

Laque PU bi-composante à base de résine polyester. Brillante au séchage. Peut être polie et lustrée. Pour les finitions pigmentées à pores fermés. Disponible dans pratiquement toutes les couleurs. Certifié IMO (peinture difficilement inflammable pour les navires). Difficilement inflammable selon DN 4102 B1 en combinaison avec du DP 4791-9343.

- › Excellente tension
- › Haute brillance
- › Certifié IMO
- › Certifié B1



Champs d'application

Dans tout l'aménagement intérieur, y compris les zones très sollicitées comme la cuisine ou la salle de bain et pour le revêtement des pianos, sur fonds PU adaptés.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 44099-9005	9005	≥ 90	haut brillant	5 l, 10 l, 25 l
DB 44099-9010	9010	≥ 90	haut brillant	5 l, 10 l, 25 l

Hesse Laque haut brillante PU DB 42469-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 2 : 1 Durcisseur PU DR 4085

La laque PU Brillant-Color DB 42469 -(couleur) de Hesse est un produit haut-brillant et non-jaunissant à base d'acrylique. Cette laque thixotrope est formulée de manière à faciliter considérablement son application sur les surfaces verticales et en trois dimensions sans influencer négativement la tension sur les surfaces horizontales. Après un séchage suffisant, le produit peut être poli et lustré.



› **Produit thixotrope, et donc parfaitement adapté aux surfaces verticales**

› **Non-jaunissant**

› **Produit haut-brillant, et donc éclat parfait**

Champs d'application

Ce produit remplit les exigences qualitatives pour l'application sur les meubles et dans l'aménagement intérieur. Il peut également être appliqué sur les surfaces des meubles de cuisine et de salle de bain.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

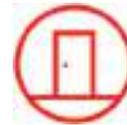
Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 42469-9010	9010	≥ 90	haut brillant	5 l, 25 l



Hesse laque PU VELVET velours DB 44660-M0x(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4075

La laque Hesse PU Velvet DB 44660-M0x(couleur) est une laque à effet métallisé mate. Ce produit bi-composant est non-jaunissant. Il se distingue particulièrement par son aspect visuel aptique agréable sur les surfaces, qui est combiné avec la formation d'un effet uniforme après le séchage du produit. Cette laque satinée et mate persuade enfin par sa grande résistance aux éraflures par rapport aux autres produits avec le même effet.



- › Grande résistance aux éraflures et donc surfaces durables
- › Non-jaunissant et donc avec un large champ d'application
- › Formation uniforme d'effet, même sur les grandes surfaces, ce qui donne un visuel homogène

Champs d'application

La série de laque PU Hesse VELVET DB 44660-M0x(couleur) s'applique sur les meubles et dans l'aménagement intérieur.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 44660-M0024	DIAMOND DUST/SILBER	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
DB 44660-M0025	DIAMOND DUST/ANTHRAZIT	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l

Hesse laque HYDRO PRO-COLOR HB 6528x(matité)-(couleur)

Laque HYDRO mono-composante bicouche et non jaunissante, à base de résines acryliques, part en solvants 3 %. Satiné mat, thixotropique, avec un bon couvrant, résistant au PVC, à la crème et à la sueur ainsi qu'aux rayures. Produit haut de gamme avec un vaste champ d'application. Difficilement inflammable selon DIN 4102 B1 sur un support approprié. Sans N-méthyl-2-pyrrolidone ni plastifiants de type phtalate, convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants. Grâce à sa faible teneur en solvants, ce produit peut être employé dans les projets de « Green Building ».



- › Teneur en solvants < 3 %
- › Bonne capacité couvrante
- › Difficilement inflammable selon DIN 4102-B1

Champs d'application

Pour tout aménagement intérieur pour l'habitat sur des bois appropriés, apprêts, fonds et papiers mélaminés après un ponçage adapté. Pour les surfaces de meubles pour tout aménagement intérieur; pour des escaliers, des portes, des plinthes, etc.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales, escalier

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
HB 65285-9005	Noir	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
HB 65285-9010	Blanc	24 - 29	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l



Hesse laque hydro-PU HDB 5470x(matité)-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur HYDRO HDR 5093

Laque PU HYDRO bi-composante à base de résine acrylique, Bonne capacité couvrante, Résistante au PVC, à la crème et à la sueur et non-jaunissante Laque bicouche de première classe avec d'excellentes résistances mécaniques et chimiques.

- **Bon pouvoir couvrant et garnissant**
- **Excellentes résistances chimiques et mécaniques**
- **Résistante au PVC, à la crème et à la sueur et non-jaunissante**



Champs d'application

Le produit peut être utilisé dans tout l'aménagement intérieur, y compris les zones hautement sollicitées telles que les cuisines et salles de bains. Une utilisation est possible sur les différentes essences de bois et sur du MDF avec application directe sur les chants

et sur les différents papier. Parfaitement adapté pour la finition d'éléments fortement sollicités, aussi pour les escaliers.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Portes, escalier

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
HDB 54705-9010	9010	24 - 29	satiné mat	5 l, 25 l



Hesse Laque HYDRO-PU Brillant-Color HDB 54799-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur HYDRO HDR 5091

Système de laque colorée bi-composant PU/acrylate; hydrodiluable, non jaunissant, pigmenté, très brillant, garnissant et ayant une résistance chimique et mécanique parfaite. polissable et lustrable. Résistante au PVC, à la crème et à la sueur et non-jaunissante Sans N-méthyl-2-pyrrolidone ni plastifiants de type phtalate, convient donc aussi pour la finition de jouets pour enfants.



- > Garnissant
- > Non jaunissant
- > Excellentes résistances chimiques et mécaniques
- > bonnes propriétés de polissage et de lustrage

Champs d'application

Pour meubles d'habitation haut de gamme avec des surfaces à des sollicitations exigeantes, dans aménagement intérieur, comme la cuisine et la salle de bains.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
HDB 54799-9005	9005	≥ 90	haut brillant	5 l, 25 l
HDB 54799-9010	9010	≥ 90	haut brillant	5 l, 25 l
HDB 54799-9016	9016	≥ 90	haut brillant	5 l, 25 l



Les laques à effet

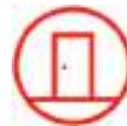
Si vous misez sur l'originalité, l'air du temps et les sensations, les laques à effet sont pour vous la solution idéale. Les laques à effets sont des formulations créatives qui offrent des possibilités pleines de fantaisie dans le domaine de la finition de surfaces. Les laques à effets sont disponibles dans un grand choix d'options relatives à l'aspect et au toucher, et dans des versions des plus diverses. Il est ainsi possible de créer d'incroyables images avec le sens des couleurs et des impressions. Un grand nombre des effets décrits peuvent également être réalisés comme finition sur verre.



Hesse Laque PU CREATIVE-METALLIC DB 46555-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Avec la laque Hesse CREATIVE-METALLIC vous réaliserez des objets uniques dans la décoration intérieure, sur les meubles et portes. Réalisez les plus beaux effets métallisés diverses tailles de paillettes incluant les couleurs argent, cuivre et or. 112 différentes couleurs se trouvent dans le nuancier CREATIVE-METALLIC qui montrent toute la diversité de ce système. Bien entendu, toutes les laques de cette série sont miscibles entre elles pour une diversité d'effets presque illimitée.



- Application sur les matériaux en bois et sur le verre.
- Nuancier avec 112 couleurs disponible pour présentation chez votre client.

parties

Champs d'application

Ce système à séchage rapide a surtout été développé pour la décoration intérieure et l'agencement. Autre champs d'application : la finition de meubles et portes est possible. La finition décorative sur verre est également possible avec ce produit – pour les éléments

comme les portes en verre et les parois de douche ainsi que pour les parties de meubles en verre.

Groupes cibles

Verre, Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Portes

Conseils pour votre commande

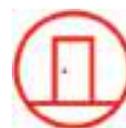
Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 46555-CU01	COPPER	24 - 29	satiné mat	5 l, 5.98 l, 25 l
DB 46555-GD01	GOLD	24 - 29	satiné mat	5 l, 5.98 l, 25 l
DB 46555-MC01	SILVER COARSE	24 - 29	satiné mat	5 l, 5.98 l, 25 l
DB 46555-MF01	SILVER FINE	24 - 29	satiné mat	5 l, 5.98 l, 25 l
DB 46555-MM01	SILVER MEDIUM	24 - 29	satiné mat	5 l, 5.98 l, 25 l



Hesse Laque PU structure DB 42610-(couleur) très fine

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4071

Laque PU acrylique bi-composante, formulée sur la base FANTASTIC-COLOR, avec une structure très fine. Ce produit non-jaunissant, se distingue grâce à sa très bonne résistance mécanique et convient particulièrement pour les surfaces sollicitées. L'utilisation d'une structure haut-de-gamme, confère au produit un effet visuel particulier.



- › Vernis à texture perlée granuleuse et élégante qui forme un effet uniforme
- › Possibilité d'appliquer directement sur de nombreuses surfaces de film
- › Bonne résistance mécanique, aucune couche de finition nécessaire
- › très bonne thixotropie

Champs d'application

Ce produit à structure peut être utilisé dans tout l'aménagement intérieur, y compris les secteurs fortement sollicités comme la cuisine et la salle de bain, sur les supports apprêtés. Sa bonne capacité couvrante et son bon accrochage au support permettent une application directe sur de nombreux papiers.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 42610-9010	9010	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l



Hesse laque PU texture perlée DB 42214-(couleur) fine

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Laque PU bi-composante à base de résine acrylique avec une structure perle fine. Le produit est non-jaunissant et se distingue par ses résistances mécaniques très élevées. Il est donc particulièrement approprié pour la finition de surfaces résistantes. Les additifs de structure fines et de qualité supérieure donnent à cette laque un effet particulier.

- › Vernis à texture perlée fine et élégante qui donne un effet uniforme
- › Possibilité d'appliquer directement sur de nombreuses surfaces de film
- › Bonne résistance mécanique, aucune couche de finition nécessaire

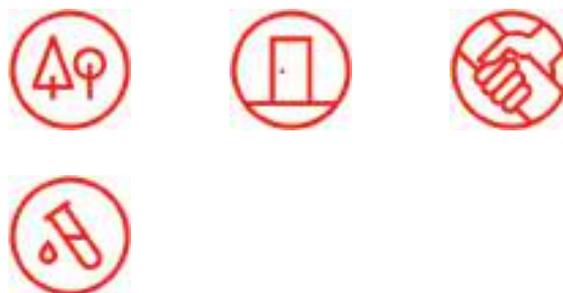
Champs d'application

Ce produit à structure peut être utilisé dans tout l'aménagement intérieur, y compris les secteurs fortement sollicités comme la cuisine et la salle de bain, sur les supports apprêtés. Sa bonne capacité

couvrante et son bon accrochage au support permettent une application directe sur de nombreux papiers.

Chemismus

PU



Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 42214-9010	9010	4 - 7	ultra mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l



Hesse Laque PU structure perlée DB 45151-couleur moyennement fin

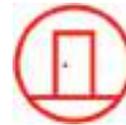
Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4071

Laque PU acrylique bi-composante, formulée avec une structure moyenne. Ce produit non-jaunissant, se distingue grâce à sa très bonne résistance mécanique et convient particulièrement pour les surfaces sollicitées. L'utilisation d'une structure haut-de-gamme, confère au produit un rendu particulier.

- › Vernis à structure perlée élégante moyennement fine avec une formation d'effet uniforme
- › Possibilité d'appliquer directement sur de nombreuses surfaces de film
- › Bonne résistance mécanique, aucune couche de finition nécessaire

Champs d'application

Ce produit à structure peut être utilisé dans tout l'aménagement intérieur, y compris les secteurs fortement sollicités comme la cuisine et la salle de bain, sur les supports apprêtés. Sa bonne capacité



couvrante et son bon accrochage au support permettent une application directe sur de nombreux papiers.

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 45151-9016	9016	4 - 7	ultra mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l



Hesse laque PU métallisée DB 4263x-(couleur)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Laque PU bi-composante à base de résine acrylique. Produit non-jaunissant, couvrant, à séchage rapide. Forme un effet régulier. Pour les finitions à effet de pores ouverts à pores fermés. Disponible dans de nombreuses couleurs.



- > Effet régulier
- > Non-jaunissant
- > Séchage rapide

Champs d'application

Pour l'aménagement intérieur décoratif, l'aménagement d'hôtels et les surfaces des meubles ; sur les fonds PU appropriés. Ne convient pas pour les applications dans les domaines concernés par la Chem-VOCFarbV et par la directive européenne 2004/42/CE (Deco-paint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 42632-9006	9006	8 - 12	mat	1 l, 5 l, 25 l
DB 42632-9007	9007	8 - 12	mat	1 l, 5 l, 25 l
DB 42634-9006	9006	18 - 23	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
DB 42634-M0134	TON ALUMINIUM	18 - 23	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l

Hesse Laque PU métallisée DB 46838-M1522 effet Chrome

Rapport de mélange (volumétrique): 50 : 1 Durcisseur PU DR 4070

La laque PU métallisée Hesse DB 46838-M1522 effet Chrome est très bien appropriée pour mettre des accents particuliers dans la décoration intérieure innovante.



› Effet chrome

Champs d'application

Dans la décoration et l'agencement intérieur, sur de la laque PU noire Hesse pour obtenir un effet chrome optimal.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 46838-M1522	CHROMEFFEKT	60 - 89	brillant	1 l, 5 l, 25 l



Hesse laque PU miroir DB 46334-M0966

Rapport de mélange (volumétrique): 25 : 1 Durcisseur PU DR 4076-0002

Hesse laque PU effet miroir DB 46334-M0966 est une laque PU bi-composante pour l'application sur du verre. Ce produit à séchage rapide et avec un très bon accrochage est particulièrement approprié pour les accents de surfaces originaux et créatifs sur du verre blanc. Avec peu de travail et en utilisant l'Additif effet DZ 4992-05856 en combinaison avec la laque effet miroir, vous obtiendrez un effet ancien impressionnant.



- › **Non jaunissant**
- › **Adhérence exceptionnelle**
- › **Séchage rapide**
- › **Effet vieilli personnalisé possible**

Champs d'application

Le DB 46334-M0966 peut être utilisé dans toute la décoration intérieure dans l'habitation, sur du verre blanc mais également sur du verre structuré avec une finition de protection appropriée (par ex. DB 42105-(couleur)).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

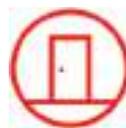
Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
DB 46334-M0966	SPIEGELLACK	18 - 23	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l



Hesse Base PU pour l'effet DECORATIVE-METAL DE 48219-0901

Rapport de mélange (volumétrique): 4 : 1 Durcisseur p. effet métal décoratif DR 4008

Selon la surface et l'effet souhaité, mélangez la base incolore bi-composante et non-jaunissante DECORATIVE METAL DE 48219-0901 avec les poudres métalliques Hesse choisies. Des combinaisons de différentes poudres métallisées dans un mélange vernis/durcisseur sont possibles. Ceci vous donne de nombreuses possibilités pour votre design personnalisé de cet effet particulier. Hesse effet PU DECORATIVE METAL est certifié selon IMO.



› Application du Decorative-Metal possible sur pratiquement toutes les pièces

Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur et pour le revêtement des meubles, sur des couches d'apprêt et des films d'apprêt, après égrenage.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Aménagement intérieur de bateaux, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
DE 48219-0901	1 l, 5 l, 25 l



Hesse vernis PU pour verre DU 42270-0001 effet sablé

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4076-0001

Vernis PU résistant bi-composant pour le verre à base de résine acrylique, non-jaunissant et résistant à la rayure. Le produit est formulé spécialement pour les finitions sur verre. Après séchage, l'effet sablé souhaité est obtenu.

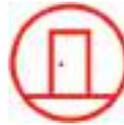
- Effet sablé homogène
- Anti-traces de doigt
- Non jaunissant
- Pigmentation possible

Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur, y compris les cuisines et les salles de bains. Une pigmentation est possible par exemple avec des laques PU Hesse.

Conseils pour votre commande

Référence	Niveau de brillance	Matité 60° (Gloss)	Conditionnement
DU 42270-0001	ultra mat	0 - 3	1 l, 5 l, 25 l



Groupes cibles

Verre, Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales



Hesse vernis PU pour verre DU 42260-0001 effet mordant

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4076-0001

Vernis PU pour verre résistant, non-jaunissant, bi-composant à base de résine acrylique. Le produit est résistant à la rayure. Ce produit est formulé spécialement pour les finitions sur verre. Après séchage, l'effet mordant souhaité est obtenu.

- Effet mordant homogène
- Anti-traces de doigt
- Non jaunissant
- Pigmentation possible

Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur, y compris les cuisines et les salles de bains. Une pigmentation est possible par exemple avec des laques PU Hesse.



Groupes cibles

Applications spéciales, Verre, Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles

Conseils pour votre commande

Référence	Niveau de brillance	Matité 60° (Gloss)	Conditionnement
DU 42260-0001	ultra mat	0 - 3	1 l, 5 l, 25 l



Hesse vernis PU pour verre DU 42120-0001 effet satiné

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur PU DR 4076-0001

Un vernis PU bi-composant pour verre à base de résine acrylique, résistant et non-jaunissant. Le produit est résistant à la rayure et formulé spécialement pour les finitions sur le verre. Après séchage, l'effet satiné est obtenu.



- > Effet satiné homogène
- > Anti-traces de doigt
- > Non-jaunissant
- > Pigmentation possible

Champs d'application

Pour tout l'aménagement intérieur, y compris les cuisines et les salles de bains. Une pigmentation est possible par exemple avec des laques PU Hesse.

Groupes cibles

Verre, Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

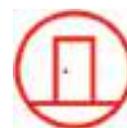
Référence	Niveau de brillance	Matité 60° (Gloss)	Conditionnement
DU 42120-0001	ultra mat	0 - 3	1 l, 5 l, 25 l



Hesse Vernis PU de finition effet métallisé DU 45457-99xx(effet)

Rapport de mélange (volumétrique): 10 : 1 Durcisseur PU DR 4070

Les vernis métallisés Hesse DU 45457-990xx sont des vernis PU de finition bi-composants à base de résine acrylique. Non jaunissants, ils sont adaptés pour les couleurs claires et foncées qui ont été prétraitées avec la série de laques colorées DB 45245-(couleur) ou DB 45205-(couleur) Avec ces produits, vous pouvez obtenir des effets impressionnants avec une brillance très élevée. Le revêtement métallisé PU DU 45457-99015 est particulièrement adapté pour obtenir un excellent effet de profondeur sur un support noir. Avec la formulation spéciale « Effet nacré » DU 45457-99060, vous pouvez obtenir une brillance chatoyante sur les tons clairs.



- › Effets impressionnants
- › Haute brillance
- › Excellent effet de profondeur
- › Finition de surface personnalisée

Champs d'application

Les vernis PU métallisés Hesse sont utilisés par exemple dans les hôtels, dans l'aménagement individuel et dans l'aménagement intérieur exigeant.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Cuisine et salle de bain, Meubles, Applications spéciales, Verre

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Niveau de brillance	Conditionnement
DU 45457-99009	METALLIC FEIN	demi brillant	1 l, 5 l, 25 l
DU 45457-99012	METALLIC MITTEL	demi brillant	1 l, 5 l, 25 l
DU 45457-99015	METALLIC GROB	demi brillant	1 l, 5 l, 25 l
DU 45457-99050	PERLMUTTEFFEKT MITTEL	demi brillant	1 l, 5 l, 25 l
DU 45457-99060	PERLMUTTEFFEKT	demi brillant	1 l, 5 l, 25 l
DU 45457-99062	REGENBOGEN GLITTER	demi brillant	5 l, 25 l
DU 45457-99200	EFFEKT ROT	demi brillant	25 l



Hesse laque cellulosique effet craquelé NB 2605-(couleur)

La laque cellulosique à effet craquelé Hesse est un produit mono-composant avec un très bon pouvoir couvrant. Elle s'utilise sur les supports colorés à pores fermés. Ce produit est particulièrement adapté pour une mise en valeur créative et singulière des surfaces de meubles et de l'aménagement intérieur. Des effets uniques, modernes comme anciens, peuvent être créés sur les surfaces avec un grand choix de couleurs provenant de nuanciers, mais aussi adaptées selon le souhait du client.



- Laque à effet craquelé
- Facilité d'emploi améliorée
- Grande profondeur lors de la formation de l'effet
- Grand spectre de couleurs disponible

Champs d'application

Le produit n'est pas adapté pour des applications dans les domaines concernés par la ChemVOCFarbV et par la directive européenne 2004/42/EG (Decopaint).

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Niveau de brillance	Conditionnement
NB 2605-9005	Noir		1 l, 5 l, 10 l, 25 l
NB 2605-9010	Blanc	satiné mat	5 l, 10 l, 25 l



Hesse laque HYDRO métallisée HB 65445-(couleur)

Laque HYDRO métallisée mono-composante avec une thixotropie élevée et une bonne tenue sur les surfaces verticales. L'effet se forme bien régulièrement. Cette laque non-jaunissante est disponible en de nombreuses couleurs et est particulièrement approprié pour la finition de pièces à 3 dimensions.



- › Effet uniforme sans nuages
- › Écoulement particulier empêche les coulures sur les surfaces verticales
- › Donne un aspect métallisé exclusif

Champs d'application

Le produit peut être appliqué universellement en tant que laque effet métallisé pour les finitions à pores fermés dans l'habitat. Son écoulement thixotropique facilite la finition de surfaces verticales. Il

peut également être utilisé pour la finition directe de papiers mélangés appropriés, nettoyés et poncés.

Groupes cibles

Aménagement intérieur, Meubles, Applications spéciales

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Niveau de brillance	Conditionnement
HB 65445-89239	KUPFER HELL	satiné mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
HB 65445-89240	KUPFER DUNKEL	satiné mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
HB 65445-9006	9006	satiné mat	1 l, 5 l, 25 l
HB 65445-9007	9007	satiné mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
HB 65445-M19770	MESSING	satiné mat	1 l, 5 l, 10 l, 25 l



Hesse Vernis HYDRO-PU sur verre HDU 54xx0 (effet)

Rapport de mélange (volumétrique): 5 : 1 Durcisseur HYDRO HDR 5040

Vernis bi-composant PU HYDRO à base de résine acrylique pour un vernissage sur verre universel. Non jaunissant, résistant, notamment à la rayure, ce vernis se caractérise par son matage uniforme. En séchant aussi à température ambiante, ce liquide forme un film à effet avec une excellente accroche au support en verre.



- Disponible en trois effets: dépoli, "gravé" et sablé
- Sèche à température ambiante
- Excellente adhérence sur les surfaces en verre nettoyées avec le HS 6601
- Emploi universel sur toutes les surfaces d'intérieur communes en verre

Champs d'application

Pour la finition sur verre dans toute la décoration intérieure, y compris la cuisine et la salle de bains.

Groupes cibles

Verre, Applications spéciales, Aménagement intérieur, Meubles

Conseils pour votre commande

Référence	Couleur	Matité 60° (Gloss)	Niveau de brillance	Conditionnement
HDU 54120	GLASLACK, SATINEFFEKT	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 25 l
HDU 54260	GLASLACK, ÄTZEFFEKT	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 25 l
HDU 54270	GLASLACK, SANDS-TRAHLEFFEKT	0 - 3	ultra mat	1 l, 5 l, 25 l

Hesse nettoyant HYDRO HY 6998

Détergent concentré pour le nettoyage et le dégraissage des bandes transporteuses, des appareils de travail etc.

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
HY 6998	25 l

Hesse Nettoyant HS 6601

Nettoyant aqueux spécifique pour les surfaces en verre. Optimise l'accroche des vernis HYDRO sur le verre.

Conseils pour votre commande

Référence	Conditionnement
HS 6601	1 l



Hesse COLOR READER

Le colorimètre intelligent qui tient dans les poches de pantalon

Tout le monde a déjà été confronté à la situation : lors d'une réunion avec le client, il faut rechercher les couleurs dans un nuancier. Le client souhaite par exemple appliquer une couche de laque sur un module dans la couleur de son papier peint. La difficulté ici réside dans le fait de trouver la bonne couleur dans une multitude de nuanciers. Le tout nouveau COLOR READER de Hesse est un dispositif de recherche des couleurs intelligent, maintenant disponible chez les spécialistes de surfaces Hesse. Il tient dans un sac à main ou dans une poche de pantalon.

- **Trouver la couleur en 1 seconde**
- **Gain de temps de plus de 90 % par rapport à la recherche classique de couleurs avec la base de données des nuanciers avec environ 5 000 couleurs de RAL Classic, RAL Design, NCS S**

Le dispositif évalue l'échantillon souhaité et transmet les données par Bluetooth à votre Smartphone Apple ou Android. L'application effectue la recherche dans la base de données de Hesse qui contient actuellement environ 5 000 couleurs et les couleurs qui correspondent le mieux s'affichent sur le Smartphone avec le numéro d'article de Hesse. L'application propose également un historique et la possibilité de créer une structure de dossiers.



SPÉCIFICATIONS	Description
Technologie de mesure :	Géométrie 45°/0° ; source de lumière LED, source de lumière / observateur D65/10
Poids:	61,5 g (2,2 oz.)
Dimensions:	Longueur / diamètre : 30,22 mm x 108,8 mm
Contenu de la livraison:	COLOR READER avec écran pour l'affichage des résultats, housse de transport, micro-câble USB, carreau de calibrage
Batterie	polymère lithium-ion rechargeable, > 500 mesures / temps de recharge env. 1 heure
Numéro de commande	XDCCR
Fonctions de l'application :	- Affichage des 3 meilleures couleurs - Historique de toutes les mesures - Affichage des valeurs des couleurs - Création de dossiers pour les mesures

Avis de non-responsabilité

Nos Informations Techniques sont constamment adaptées à l'état actuel de la technique et des prescriptions légales. Pour recevoir la fiche technique actuelle, consultez notre site www.hesse-lignal.de ou contactez le responsable commercial chez Hesse. Les présentes données ont un caractère consultatif et sont présentées aux mieux de nos connaissances. Elles se basent sur des examens soigneux selon le niveau actuel de la technique. Une obligation légale ne peut pas en résulter. Nous vous renvoyons à nos Conditions de Paiement et de Livraison. La fiche de sécurité selon la directive CE n° 1907/ 2006 est mise à votre disposition.

Version: 07/2019

Hesse Vernis et Teintes SARL
208 Rue de la Verpillère -
Parc d'activités Actisud
71100 SEVREY
Tel: +33 3 85 97 11 90
servicehvt@hesse-lignal.de
www.hesse-lignal.fr

