



Informations produit

Description	Vernis polyvalent satiné, à base d'eau, à couche épaisse, à base d'acrylate spécial. Système à un pot pour l'application d'une couche de fond et d'une couche de finition à l'intérieur et à l'extérieur.
Destinations	<p>Laque universelle multicouche, multifonction, d'aspect satin, à base de résine acrylique. Applicable sur de nombreux supports en intérieur et extérieur : bois, dérivés du bois, PVC dur, aluminium, zinc en système 2 couches avec adhérence directe. Idéale pour la reprise d'anciennes peintures. Utilisable sans couche de fond supplémentaire.</p> <p>Éléments de construction extérieurs : dessous de toit, revêtements de façade, fenêtres et portes, balustrades, tuyaux de descente, portes de garage, etc.</p> <p>Éléments de construction intérieurs : portes intérieures, fenêtres, panneaux de murs et de plafonds, profilés en stuc et plinthes.</p>
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> • Système 2 en 1 : couche de fond et de finition avec adhérence directe sur de nombreux supports • Épaisseur de couche élevée jusqu'à 200 µm d'épaisseur de couche humide en une seule opération • Application aisée avec un bon recouvrement des arêtes • Adhérence directe sans primaire sur l'aluminium, le zinc et de nombreux autres supports • Pouvoir isolant avec les matières hydrosolubles contenues dans le bois • Excellente résistance aux UV et aux intempéries • Haute blancheur et ne jaunit pas • Résistance au blocking (idéal pour les portes et fenêtres) • Convient aux jouets selon la norme DIN EN 71, partie 3 • Microporeuse • Respectueux de l'environnement • Sans plomb ni chromate selon la norme DIN 55944 • Sans odeur
Conditionnements	<p>Ready: 0,5 L / 1,0 L / 2,5 L</p> <p>Mix: 0,5 L / 1,0 L / 2,5 L</p>
Teintes	Blanc
Nom de la base	<p>Mix-Base 0 Incolore</p> <p>Mix-Base 3 Blanc</p>
Usage	Intérieur et extérieur

Informations sur la certification du bâtiment selon la norme DGNB

conformément au guide "Produits de construction dans la certification DGNB" version V1.2.1 - mars 2015

Groupes de produits	Vernis et lasures
Teneur en COV selon la directive 2004/42/CE	< 100 g/l
DGNB quality levels	Satisfait aux niveaux de qualité DGNB 1 - 4 Le produit remplit l'équivalence avec le RAL-UZ 12a en ce qui concerne la teneur en COV.

Caractéristiques techniques

Liant	Acrylique spécial		
Degré de brillance	Satiné		
Viscosité	Le produit est prêt à l'emploi.		
Temps de séchage 20°C / 60% d'humidité relative	Sec hors poussière après	Recouvrable après	Sec à cœur après
	30 - 60 Minutes	4 - 6 Heures	5 - 7 Jours
	Note de révision : Pour un effet isolant optimal, un temps de séchage d'au moins 16 heures doit être respecté.		
	En principe, l'effet isolant du LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin doit être testé en appliquant une couche d'essai.		
	Pour les types de bois contenant des substances extractibles du bois, une couche d'apprêt avec LUCITE® 022 Multiprimer ou une couche de finition supplémentaire (3ème couche) peut être nécessaire. Des températures basses et/ou une mauvaise aération et ventilation peuvent avoir un effet négatif sur le séchage.		
Rendement	Brosse / Rouleau	Pistolet	
	120 - 140 ml/m²	120 - 150 ml/m²	
	La consommation dépend fortement du type d'application et de la capacité d'absorption du support.		
Stabilité de la teinte selon la fiche technique BFS n° 26	Classe: A		
Densité	1,08 - 1,32 g/cm³		
Stockage	Conserver le bidon dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel, dans son emballage d'origine fermé. A consommer rapidement après ouverture.		
Anti-blocking	Oui		

Traitement

Outils d'application	Peindre, Rouleau, Pistolet
Dilution	min. 0 % - max. 10 % Eau (froide et claire)
Conditions d'application	au moins + 8 °C (température ambiante et de l'objet)
Dilution à l'eau	Oui
Commentaire sur le traitement	La dilution avec de l'eau a un effet négatif sur la capacité d'isolation du produit.
Paramètres d'application Airless	Réglage de la viscosité: Viscosité de livraison - température 60 °C Ouverture de la buse: 0,008 - 0,010 inch Pression de pulvérisation: 160 - 180 bar Pression de pulvérisation - Tempspray: 140 - 160 bar Angle de projection: Selon objet Filtre de pistolet: Filtre maille fine n°100 Recommandation d'outils : Appareil Airless pour laques
Nettoyage des outils	Nettoyer immédiatement après utilisation avec de l'eau. Le nettoyage du matériel de pulvérisation doit être fait avec attention. Un temps de séchage court nécessite un nettoyage intermédiaire des outils, en particulier pendant les pauses.
Commentaire sur la préparation du support	Afin de prévenir les irritations de la peinture et de l'adhérence, nous recommandons de traiter le support ou la surface à revêtir par un ponçage intermédiaire avant l'exécution des travaux de revêtement.

Structure du revêtement

Sous-sol	Imprégnation (extérieur uniquement)	Revêtement de base	Revêtement intermédiaire	Revêtement final
Ancienne peinture - porteuse	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin
Aluminium	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin
Composants - peinture en poudre	-	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer Aqua	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin
Coil-Coating - porteur	-	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer Aqua	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin
Bois - extérieur, dimensions limitées	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin
Bois - extérieur, dimensions exactes	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin
Bois - intérieur, dimensions limitées	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin
Bois - intérieur, dimensions exactes	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin
Matériaux dérivés du bois (par ex. OSB / MDF)	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin

Structure du revêtement				
Sous-sol	Imprégnation (extérieur uniquement)	Revêtement de base	Revêtement intermédiaire	Revêtement final
Plastique PVC dur (chlorure de polyvinyle)	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin
Zinc et acier galvanisé	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin	-	LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin

LUCITE® 122 All-Top Aqua Satin**Remarques générales**

Les produits de même type sont miscibles entre eux sous certaines conditions. En règle générale, il convient d'éviter de mélanger des matériaux différents.

Protéger le bidon et le matériau de l'humidité, du gel, des rayons directs du soleil et des températures élevées. Les emballages entamés doivent toujours être fermés hermétiquement.

Une ventilation suffisante doit être assurée pendant et après l'application.

Lors de l'enduction de surfaces visuellement cohérentes, il faut veiller à ce que les lots soient identiques.

Les teintes intensives colorées ont souvent un pouvoir couvrant plus faible en raison de leur pigment. Dans ce cas, nous recommandons d'appliquer une couche de base couvrante avec notre teinte de base coordonnée Cover up.

Les systèmes de vernis transparents ne protègent pas les supports en bois contre les UV, il convient donc d'utiliser des teintes suffisamment pigmentées en extérieur.

Les films de peinture de teintes intenses et/ou foncées ont tendance à se briser en cas de sollicitation mécanique. Cette abrasion de la surface de la peinture correspond à l'état actuel de la technique et ne doit pas être contestée.

Sur les supports contenant des substances solubles dans l'eau (taches d'eau, nicotine, substances contenues dans le bois, etc.), il convient d'utiliser une couche de fond appropriée pour bloquer les substances contenues.

Sur les surfaces horizontales et soumises à une humidité permanente, il faut veiller à ce que le revêtement ne soit pas soumis à une charge permanente, par exemple de l'eau stagnante.

En cas d'utilisation dans des locaux destinés au stockage de denrées alimentaires et de produits de luxe, nous recommandons de vider les marchandises pendant la rénovation et le séchage.

Les données de pulvérisation indiquées sont fournies à titre indicatif et peuvent varier en fonction des différents types de machines, des paramètres environnementaux et des scénarios pratiques. Avant de procéder à l'application du revêtement, les paramètres réels d'application au pistolet et la consommation de matériau doivent dans tous les cas être déterminés sur place et sur l'objet.

En raison de la diversité des supports, il est nécessaire de vérifier la compatibilité de la peinture avec le support avant d'appliquer un revêtement sur des supports inconnus ou difficiles à recouvrir.

Lors de l'utilisation du produit, les normes et directives courantes de l'artisanat doivent être respectées (cf. VOB DIN18363 partie C, fiches techniques du Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., contenus des aides à la formation, etc.)

Cette fiche technique ne peut pas présenter tous les scénarios d'application possibles. Pour toute question relative à des situations et des circonstances non mentionnées, à leur traitement technique et à leur prise en charge, il convient de toujours consulter notre service technique extérieur ou le service technique d'application.

En cas de doute sur l'utilisation et la compatibilité, il convient de prendre contact avec l'une des options de service suivantes :

Service - Hotline : +49 2330 63 243

Adresse électronique : infoanwendungstechnik@doerken.de

Conseil aux personnes allergiques : +49 2330 63 184

Pour la Belgique adresse e-mail : benelux@doerken.com

Tél. : Belgique +32 11 822 823

Centre antipoison BE : 070 245 245

Les produits qui ne sont pas utilisés dans les règles de l'art ne peuvent pas faire l'objet de réclamations.

Les indications mentionnées résultent du travail de recherche et de développement et ont été rassemblées conjointement avec l'expérience acquise dans le domaine des techniques d'application. Tant les indications écrites que les éventuels accords téléphoniques ne créent pas de rapport juridique contractuel ou d'obligations accessoires découlant du contrat de vente. Ces indications ne dispensent pas l'utilisateur de vérifier sous sa propre responsabilité l'adéquation de nos produits à l'usage prévu.

La parution d'une version actualisée de la fiche d'information rend caduques les éditions précédentes.

De plus amples informations sont disponibles sur notre site Internet www.doerkencoatings.de. Toutes les fiches techniques et les fiches de données de sécurité relatives aux produits et actuellement en vigueur y sont également disponibles.

Nos conditions générales de vente s'appliquent.