



Informations produit

| | |
|--------------------------|---|
| Description | Peinture spéciale polyuréthane monocomposante résistante et satinée. |
| Destinations | Laque polyuréthane monocomposant, d'aspect satin, recommandée pour les supports à fortes sollicitations mécaniques en extérieur comme en intérieur. Très résistante aux rayures et aux chocs. Appropriée pour les travaux neufs ou de rénovation dans les bâtiments publics, collectifs ou habitations privés. Adaptée pour supports tels que bois, dérivés du bois, métaux ferreux et non ferreux, PVC dur, surfaces minérales et anciens revêtements après préparations appropriées. Bois extérieur : non adapté. |
| Caractéristiques | <ul style="list-style-type: none"> • Excellente dureté de film • Particulièrement adaptée à la protection des surfaces fortement sollicitées • Bonne résistance aux produits d'entretien ménagers • Convient particulièrement pour les meubles, les portes, les fenêtres, les balustrades, etc. • Application aisée et peu odorante • Résistance aux blocking - idéale pour les fenêtres et les portes • Résistance aux alcalis et aux intempéries • Très haut pouvoir couvrant • Stabilité de la brillance et des teintes - Résistance aux UV • Long temps ouvert • Longévité du film |
| Conditionnements | Ready: 1,0 L / 2,5 L Mix: 1,0 L / 2,5 L |
| Teintes | Blanc |
| Nom de la base | Mix-Base 0 Incolore Mix-Base 3 Blanc |
| Usage | Intérieur et extérieur |
| Produits complémentaires | <p>LUCITE® 110 ContactPrimer Fond spécial diluable à l'eau, mat, favorisant l'adhérence, à base d'une combinaison spéciale de liants.</p> <p>LUCITE® 190 2K Epoxy Primer Couche de fond universelle à base de résine époxyde, diluable à l'eau, à 2 composants, pour supports rigides non absorbants, à l'intérieur et à l'extérieur.</p> |

Produits complémentaires

LUCITE® 022 Multiprimer

Couche de fond isolante et adhésive très efficace, à base d'eau et de liant cationique.

Caractéristiques techniques

Liant Acrylique polyuréthane

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 :

Des températures basses et/ou une mauvaise aération et ventilation peuvent avoir un effet négatif sur le séchage.

Rendement

Pinceau / Rouleau

par pulvérisation

110 - 130 ml/m²

120 - 140 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
Groupe: 1-3 (selon la teinte)

Densité 1,04 - 1,30 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, Pulvériser

Dilution min. 0 % - max. 5 % Eau (froide et claire)

Conditions d'application au moins + 8 °C (température ambiante et de l'objet)

Diluability with water Oui

Paramètres d' application Airless

Réglage de la viscosité: Viscosité de livraison - température 60 °C

Alésage de la buse: 0,008 - 0,010 inch

Pression de pulvérisation: 170 - 190 bar

Pression de pulvérisation - Tempspray: 120 - 140 bar

Angle de projection: Selon objet

Filtre de pistolet: Filtre maille fine n°100

Recommandation d'outils :
Appareil Airless pour laques

Nettoyage des outils

Clean immediately after use with water and a little wetting agent. Clean spraying equipment particularly carefully. The short drying time requires intermediate cleaning of the tools, especially during breaks in work.

Structure du revêtement

| Sous-sol | Imprégnation (extérieur uniquement) | Revêtement de base | Revêtement intermédiaire | Revêtement final |
|---|--|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Ancienne peinture - porteuse | - | LUCITE® 110 ContactPrimer | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin |
| Aluminium | - | LUCITE® 110 ContactPrimer | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin |
| Fer et acier - intérieur | - | LUCITE® 190 2K Epoxy Primer | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin |
| Bois - extérieur, dimensions exactes | LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua | LUCITE® 022 Multiprimer | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin |
| Bois - intérieur, dimensions limitées | - | LUCITE® 022 Multiprimer | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin |
| Bois - intérieur, dimensions exactes | - | LUCITE® 022 Multiprimer | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin |
| Matériaux dérivés du bois (par ex. OSB / MDF) | - | LUCITE® 022 Multiprimer | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin |
| Plastique PVC dur (chlorure de polyvinyle) | - | LUCITE® 110 ContactPrimer | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin | LUCITE® 124 1K-PU Color Satin |
| Zinc et acier galvanisé | - | LUCITE® 110 ContactPrimer | LUCITE® 110 ContactPrimer | LUCITE® 124 1K-PU Color 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

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.