



Informations produit

Description	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.
Destinations	Primaire d'accrochage époxy bicomposant, en phase aqueuse pour intérieur et extérieur. Produit adapté pour les supports rigides non absorbants où l'accrochage est difficile (plastiques, métaux, carrelage, céramique, mélaminé, MDF, anciennes couches de peintures, etc.). Proportion de mélange : base/durcisseur 3/2 (en poids).
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> • Excellente adhérence sur les supports non absorbants • Protection antirouille • Recouvrable par des laques de finition monocomposant ou bicomposant en phase aqueuse ou en phase solvant • Faible en solvants • Séchage rapide de la surface et possibilité de reprise • Finition légère et agréable • Sans odeur • Respectueux de l'environnement
Conditionnements	0,51 L Base + 0,49 L Durcisseur 1,02 L Base + 0,98 L Durcisseur 2,30 L Base + 2,20 L Durcisseur
Teintes	<input type="text" value="Blanc"/>
Nom de la base	Le produit blanc sert de base au dosage des tons pastel
Usage	Intérieur et extérieur
Produits complémentaires	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer Härter

Caractéristiques techniques

Liant	Résine époxy
Degré de brillance	Mat
Viscosité	Le produit est prêt à l'emploi après mélanger la laque de base et le durcisseur.

LUCITE® 190 2K Epoxy Primer

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	1 - 3 Jours
<p>Note de révision : En cas de recouvrement avec des couches de finition à base de solvants, il n'est possible d'appliquer la couche de finition qu'après 12 à 14 heures. Des températures basses et/ou une mauvaise aération et ventilation peuvent avoir un effet négatif sur le séchage.</p> <p>Après séchage de la couche de base pendant la nuit et exécution de la couche de finition le lendemain, il n'est pas nécessaire de procéder à un ponçage intermédiaire.</p>			
Rendement	Pinceau / Rouleau	par pulvérisation	
	100 - 120 ml/m²	110 - 130 ml/m²	
La consommation dépend fortement du type d'application et de la capacité d'absorption du support.			
Densité	1,46 - 1,59 g/cm ³		
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.		

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

LUCITE® 190 2K Epoxy Primer

Comment on application	<p>Préparation du matériel</p> <p>LUCITE® 190 2K Epoxy Primer est mélangé de manière homogène dans la proportion de mélange indiquée 1:1 avec le durcisseur LUCITE® 190 2K Epoxy Primer Härter. Il faut bien veiller à ce que le produit au bord du seau soit bien mélangé dans la préparation. Exécuter de préférence le mélange intensif nécessaire avec un mélangeur à max. 400 T/min.</p> <p>Après le mélange, le matériau mélangé doit reposer pendant environ 5 à 10 minutes. Ensuite, le matériau mélangé doit être rempoté et mélangé à nouveau afin de garantir un mélange homogène.</p> <p>La réaction commence immédiatement après le mélange, c' est-à-dire que l' applicateur n' a qu' un temps limité pour l' application du mélange. Cette période s' appelle le potlife. Pour le matériel mélangé, le potlife est d' environ 3 heures. Ne pas mélanger du matériel fraîchement mélangé avec des restes.</p> <p>Les basses températures ainsi qu' une mauvaise ou insuffisante aération influencent négativement les temps de séchage.</p> <p>La laque de base à 2 composants ne peut pas être appliquée sans rajouter le durcisseur</p>
Rapport de mélange (vernis de base : durcisseur)	1:1 En volume
Durée de vie en pot	3 Stunden
Paramètres d' application Airless	<p>Réglage de la viscosité: Viscosité de livraison</p> <p>Alésage de la buse: 0,015 - 0,019 inch</p> <p>Pression de pulvérisation: 200 - 230 bar</p> <p>Angle de projection: Selon objet</p> <p>Filtre de pistolet: Filtre maille fine n°100</p> <p>Recommandation d'outils : Appareil Airless pour laques</p>
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	Revêtement de base	Revêtement final
Aluminium	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Composants - peinture en poudre	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Coil-Coating - porteur	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Fer et acier - extérieur	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-

Structure du revêtement

Sous-sol	Revêtement de base	Revêtement final
Fer et acier - intérieur	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Carreaux - céramiques, porteurs	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Fenêtres et portes en plastique	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Plastique PVC dur (chlorure de polyvinyle)	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Support mélaminé - stable	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Revêtement ancien en polyuréthane, polyester, résine époxy - porteur	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Tuile en terre cuite - engobée, portante	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-
Zinc et acier galvanisé	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer	-

LUCITE® 190 2K Epoxy Primer**Remarques générales**

Pour les produits à deux composants, il est impératif de respecter le rapport de mélange correct et la durée de vie en pot indiquée. Tout écart par rapport aux indications peut entraîner une modification des propriétés du produit et relève de la seule responsabilité de l'applicateur.

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.