



## Informations produit

Description	Peinture acrylique pure pour façades de haute qualité avec nanotechnologie.	
Destinations	<p>Peinture universelle multifonction pour façades, d'aspect mat-velouté, formulée à base de résines acryliques micronisées (classe D2), applicable sur de multiples supports en extérieur : béton, briques, enduits, fibrociment, bois, métaux non ferreux, PVC dur, les anciens systèmes élastiques, etc.</p> <p>Système multicouche (primaire et finition) dans la majorité des cas.</p> <p>Nouvelle version NEXT LEVEL :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- +20% d'élasticité en plus</li> <li>- Amélioration de la résistance aux UV et de la stabilité des teintes</li> </ul>	
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Application économique de couches minces préservant la structure avec un pouvoir couvrant extrêmement élevé</li> <li>• Grande force d'adhérence, même sur des supports critiques</li> <li>• Microporeuse (V2) et hautement élastique (pas d'écaillage, résistance au microfaiénçage)</li> <li>• 98 % d'étanchéité à la pluie battante sur les surfaces verticales</li> <li>• Résistant aux alcalis, non farinant</li> <li>• Protection efficace contre la corrosion des gaz CO<sub>2</sub> et SO<sub>2</sub></li> <li>• Protège contre le développement des algues et des champignons</li> <li>• Haute stabilité des couleurs avec garantie de teinte A1 (selon la fiche technique 26 de l'OFS)</li> <li>• Perméabilité à l'eau : W3</li> <li>• Séchage rapide</li> </ul>	
Conditionnements	<p>Ready: 1,0 L / 5 L / 12 L</p> <p>Mix: 1,0 L / 5 L / 12 L</p>	
Teintes	<div>1000 T blanc</div> <div>1001 T blanc ancien</div>	1021 T noir goudron
Nom de la base	<p>Mix-Base 0 Incolore</p> <p>Mix-Base 3 Blanc</p>	
Usage	Exterieur	

## Produits complémentaires

**LUCITE® 090 Algizid plus** (Produit non commercialisé en France)  
Additif liquide spécial pour peintures en phase aqueuse pour le traitement préventif contre le développement microbologique sur les surfaces peintes en extérieur.

**LUCITE® 092 Algisan** (Produit non commercialisé en France)  
LUCITE® Systèmes de protection de façades Solution d'assainissement

**LUCITE® 010 Sealer Pro**  
Couche de fond fixatrice pour l'intérieur et l'extérieur.

**LUCITE® 024 UniFiller**  
Revêtement enrobant les fissures pour l'extérieur et l'intérieur.

## 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, Peintures et revêtements sur supports minéraux (extérieur)

## Teneur en COV selon la directive 2004/42/CE

< 40 g/l

## DGNB quality levels

Conforme aux niveaux de qualité 1 - 4 de la DGNB

## Caractéristiques techniques

## Liant

Résine acrylique pure

## Degré de brillance

Mat velouté

## 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**

**1 - 2 Heures**

**5 - 7 Jours**

**Note de révision :**

La couche est résistante à la pluie après 24 heures. Le temps de séchage dépend de l'absorption du support et de l'environnement. Des températures basses et/ou une mauvaise aération et ventilation peuvent avoir un effet négatif sur le séchage.

## Rendement

Brosse / Rouleau

Pistolet

**110 - 130 ml/m²**

**140 - 160 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

Perméabilité à la vapeur d'eau  
selon la norme DIN EN 1062-1:  
2004

V2 (moyenne) (valeur sd : 0,14 < sd < 1,4m)

Taux de perméabilité à l'eau selon DIN EN 1062-1:2004	W3 (faible), valeur $w < 0,1 \text{ [kg/(m}^2 \cdot \text{h}0,5)]$
Densité	1,26 - 1,54 g/cm <sup>3</sup>
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	Non
<b>Traitement</b>	
Outils d'application	Peindre, Rouleau, Pistolet
Dilution	min. 0 % - max. 5 % 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	<p>Le matériau peut être appliqué de manière rationnelle avec des appareils de pulvérisation airless. Après l'application sur le support à revêtir <u>il faut consulter</u> le matériau doit être réparti uniformément immédiatement après l'application à l'aide d'un outil d'application au pinceau ou au rouleau.</p> <p><u>Remarque concernant le recouvrement d'enduits de finition et de sous-enduits frais :</u></p> <p>À une température ambiante de 20 °C et une humidité relative de l'air de 65 %, la valeur indicative est un temps de séchage d'au moins un jour par millimètre d'épaisseur totale de la couche. Ce temps de séchage doit impérativement être respecté avant de poursuivre l'application de la couche.</p> <p>Des températures plus basses et/ou des conditions ambiantes défavorables peuvent retarder considérablement le séchage. Un temps d'attente prolongé peut réduire considérablement le risque d'efflorescences de chaux.</p>
Paramètres d'application Airless	<p>Réglage de la viscosité: Viscosité de livraison</p> <p>Ouverture de la buse: 0,013 - 0,015 inch</p> <p>Pression de pulvérisation: 100 - 120 bar</p> <p>Angle de projection: Selon objet</p> <p>Filtre de pistolet: Filtre maille moyenne n°60</p> <p>Recommandation d'outils : Appareil Airless pour peinture dispersion.</p>
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**

Des décolorations dues par exemple à l'oxyde de fer peuvent apparaître sur les briques foncées. Dans de tels cas, ces substances solubles doivent être isolées avant l'application d'une couche de fond appropriée.

Sur les supports absorbants en béton et en briques silico-calcaires, il n'est pas nécessaire d'appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer Pro si le support est préalablement mouillé avant l'application du revêtement.

**Structure du revêtement**

Sous-sol	Imprégnation (extérieur uniquement)	Revêtement de base	Revêtement intermédiaire	Revêtement final
Ancienne couche - résistante	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Aluminium	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Composants - peinture en poudre	-	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer Aqua	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Béton	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Coil-Coating - porteur	-	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer Aqua	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Plaques en fibrociment, sans amiante – absorbantes	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Bois - extérieur, dimensions limitées	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 022 Multiprimer	-	LUCITE® 800 HousePaint
Maçonnerie en sable calcaire et en briques	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Enduit à base de résine synthétique - P Org 1	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Plastique PVC dur (chlorure de polyvinyle)	-	LUCITE® 022 Multiprimer	-	LUCITE® 800 HousePaint
Pierre naturelle, grès	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Revêtement en béton cellulaire	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Groupe de mortiers d'enduit selon DIN V18550, P II et P III	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Systèmes ITE	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Zinc et acier galvanisé	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint

## 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.

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.

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.

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.

En cas de contact avec des produits contenant des plastifiants (joints de portes et de fenêtres, etc.), il convient de demander l'avis d'innocuité du fabricant de profilés d'étanchéité ou de faire un essai de peinture.

Sur de grandes surfaces contiguës, des structures d'application peuvent devenir visibles sous l'effet d'une lumière rasante, selon la construction de l'objet ou de l'élément et le type de revêtement.

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.

Les peintures à dispersion autorisées uniquement pour l'extérieur peuvent contenir des conservateurs de film biocides pour protéger la surface. Avant toute utilisation, il convient de toujours lire les étiquettes et les informations sur le produit. Les peintures contenant des biocides ne doivent pas être utilisées dans des zones qui, conformément à leur destination, entrent en contact direct avec des denrées alimentaires ou des aliments pour animaux. Une utilisation abusive peut entraîner des dommages pour la santé et l'environnement.

L'eau récupérée sur les toits ou les façades ne doit être utilisée pour l'arrosage des plantes ornementales et utilitaires qu'après une durée de vie d'au moins 12 mois de la nouvelle couche de peinture ou de la peinture de rénovation.

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.

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](mailto:infoanwendungstechnik@doerken.de)

Conseil aux personnes allergiques : +49 2330 63 184

Pour la Belgique adresse e-mail : [benelux@doerken.com](mailto: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](http://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.