

SOLOCRYL Optima Lasure

Satiné mat, mat, mat terne

Fiche 3195 / Version 01 / 06.2020

Descriptif général

Produit	SOLOCRYL Optima Lasure est un glacis à couche épaisse, diluable à l'eau, pour la fabrication industrielle de fenêtres en bois et bois-métal. Il se caractérise par un bel effet de profondeur et une belle transparence.		
Liant	Copolymère acrylique		
Pigmentation	Pigments d'oxyde de fer spéciaux		
Domaine d'application	Fabrication industrielle de fenêtres en bois et bois-métal		
Caractéristiques	– Bonne résistance aux intempéries – Élasticité permanente – Séchage rapide – Très bonne résistance au blocage – Bonne stabilité		
Degré de brillance	Satiné mat (art. 14521), mat (art. 14522), mat terne (art. 14523)		
Teintes	Nuancier SOLOCRYL - Optima Lasure, autres teintes sur demande		
Conditionnement	1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 60 kg		
Stockage	Protéger du gel. Conserver au frais et au sec dans l'emballage bien fermé. Voir l'étiquette pour la date d'expiration.		

Mise en oeuvre

Dilution	Si nécessaire, la viscosité peut être légèrement corrigée en ajoutant de l'eau.					
Application	Pulvérisation à pression d'air avec pistolet à godet sous pression, réservoir sous pression, pompe à double membrane					
	Dim. de la buse: 1,8 mm		Air pulvérisé: 2,5 bar			
	Pompe à piston Airmix					
	Dim. de la buse: 0.28 mm		Pression du fluide: 90-110 bar		Air pulvérisé: 1,2 - 1,5 bar	
Séchage à l'air	Hors poussière	env. 20 min	Hors poisse	env. 45 min	Manipulable	env. 2 h
	Recouvrable	env. 2 h	Apte à une pleine charge		env. 3 jours	
Séchage forcé	Désolvation	env. 15 min				
	Séchage	env. 60 min à 40°C				
Épaisseur de couche sèche	80 – 100 µm Si l'épaisseur de couche sèche indiquée n'est pas respectée, des différences de couleur peuvent apparaître.					
Consommation	Théorique	120 g/m² pour 40 µm épaisseur de film sec				
	Pratique	180 g/m²				
Directive UE 2004/42/EG	Valeur limite COV	cat. A / i 2010:			130 g/l	
		Ce produit contient au maximum			38 g/l	
Température de mise en oeuvre	> +10°C; pour éviter toute formation de condensation pendant l'application, la température superficielle du support doit être d'au moins 3°C au-dessus du point de rosée.					
Nettoyage de l'outillage	À l'eau, immédiatement après usage. Nettoyer les restes déjà secs avec le diluant universel 5119 (art. 10516).					

- Remarques particulières
- Le taux d'humidité du bois doit être maintenu entre 8 – 12%.
 - Ce glacis ne peut être ni appliqué au rouleau ni verni. Des réparations de grandes surfaces ne sont pratiquement pas possible sans différences de couleur.
 - Une application de plusieurs couches de glacis intensifie la teinte.

Système recommandé

- Support Épicéa, sapin blanc, pin, feuillus sur demande
- Traitement préliminaire Le support doit être propre, sec et exempt de graisse, d'huile et de poussière. Les amas de résine et la résine en surface (pin) doivent être éliminés, resp. poncés.
- Couches de fond
 - SOLOCRYL Finishprimer incolore
 - SOLOCRYL Colorprimer
 - SOLOCRYL Isolit incolore

Caractéristiques techniques

- Masse volumique Env. 0.95 – 1.05 g/cm³
- Teneur en corps solides Env. 38 – 42% du poids env. 34 – 42% du volume

Données de sécurité

- Mesures de précaution Respecter les directives figurant sur les étiquettes des produits et les données de sécurité ainsi que les directives de sécurité de la SUVA.
- Élimination Remettre les bidons entamés et produits résiduels ou périmés à un centre public de récupération pour déchets spéciaux. Respecter en outre les ordonnances de la DETEC sur les directives des mouvements des déchets (OMoD) en Suisse et selon le Catalogue Européen des déchets (CED).
- Recyclage KABE Les emballages vides et anciennes peintures peuvent être redonnés à KABE Peintures. Demander notre brochure pour des informations détaillées.
- Généralités Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit sont communiquées selon nos connaissances, notre travail de développement et nos expériences pratiques. Etant donné la diversité des applications possibles, il est impossible de présenter toutes les particularités du produit. En cas de doute, nos techniciens d'application se tiennent à disposition pour tout renseignement. Nos conditions générales de vente et de livraison sont en outre applicables. Cette fiche est révisée périodiquement. En cas de doute, notre service de vente interne vous renseigne volontiers quant à la validité du présent document.



KARL BUBENHOFER SA, Hirschenstrasse 26, CH-9201 Gossau
 Tél. +41 71 387 41 41, Fax +41 71 387 41 51, www.kabe-farben.ch
 Peintures bâtiment – Crépis – Isolation de façades – Vernis industriels et en poudre
KABE Farben, Ges.m. b.H., Langegasse 31, A-6850 Dornbirn
 Tél. +43 5572 21 568, Fax +43 5572 20 946