

SOLOCRYL Finishprimer incolore

Fiche 2610 / Version 01 / 06.2020

Descriptif général

Produit	SOLOCRYL Finishprimer incolore est une couche de fond diluable à l'eau, avec un film de protection actif contre les micro-organismes, développé pour la fabrication industrielle de fenêtres en bois et bois-métal.
Liant	Résine acrylique
Domaine d'application	Fabrication industrielle de fenêtres en bois et bois-métal
Caractéristiques	– Faibles traces d'écoulement – Très bonne isolation du bois de bout – Séchage rapide – Pouvoir de pénétration en profondeur uniforme – Excellent mouillage des fibres du bois
Degré de brillance	Mat (art. 13748)
Teinte	Incolore
Conditionnement	20 kg, 60 kg, 120 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	Par trempage					
Séchage à l'air	Hors poussière Recouvrable	env. 30 min env. 4 h	Hors poisse	env. 60 min	Manipulable	env. 3 h
Séchage forcé	Désolvation Séchage	env. 30 min env. 60 min à 40°C				
Consommation	env. 130 g/m²					
Directive UE 2004/42/EG	Valeur limite COV	Cat. A / i 2010: Ce produit contient au maximum			130 g/l 55 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	Respecter un taux d'humidité du bois de 8 – 12%. Des couleurs très sombres, avec une valeur de référence de luminosité < 35, sont souvent utilisées pour les fenêtres en bois. En cas de rayonnement direct du soleil, ces teintes peuvent faire monter la température de la surface jusqu'à 95°C. La chaleur peut entraîner des fissures dans les joints, la formation de bulles, la séparation des couches et des écoulements de résine. Le pin ne convient généralement pas aux couleurs foncées. La résine se liquéfie après une charge de seulement 30 minutes à 30 °C et remonte à la surface ou peut traverser le film de peinture. Si des couleurs sombres sont souhaitées, il faudrait utiliser des fenêtres en bois-métal.					

Après la pose de fenêtres en bois vernies en blanc, l'humidité dans les pièces doit être maintenue à un faible niveau par une ventilation constante ou un appareil de séchage pour chantier pour empêcher la décoloration due aux ingrédients du bois. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage résultant du non-respect de cette consigne.

Pour l'isolation des composants du bois, nous recommandons SOLOCRYL Isobloc.

L'apprêt ne doit pas être poncé si le travail préalable à la machine a été soigneusement effectué. Il suffit de décaper avec une éponge abrasive.

Les panneaux d'aggloméré des élargisseurs de cadre peuvent gonfler considérablement, selon leur origine et leur qualité. L'idéal serait d'utiliser le SOLOCRYL Tauchgrund blanc. Les élargissements de cadre avec un panneau MDF de bonne qualité avec feuille d'apprêt ne gonflent généralement pas.

Support Le support doit être propre, sec et exempt de graisse, d'huile et de poussière. Les amas de résine et la résine en surface doivent être enlevés, resp. poncés.

Système recommandé

Support	Épicéa/sapin blanc	Pin/chêne
Couche de fond	SOLOCRYL Finishprimer incolore	
Couche intermédiaire	–	SOLOCRYL Fond isolant blanc (pour l'isolation des substances du bois avec des structures de revêtement couvrant)
Vernis de finition	SOLOCRYL Topcoat	SOLOCRYL Topcoat
	SOLOCRYL Aircoat	SOLOCRYL Aircoat
	SOLOCRYL Optima Lasure	SOLOCRYL Optima Lasure
	SOLOCRYL Clearcoat (seul. intérieur)	SOLOCRYL Clearcoat (seul. intérieur)

Caractéristiques techniques

Masse volumique env. 1.0 g/cm³

Teneur en corps solides Incolore env. 19 – 21% du poids env. 19 – 21% 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