

SOLOCRYL Fond de remplissage

Fiche 2472 / version 05 / 10.2016

Descriptif général

Produit	SOLOCRYL Fond de remplissage est un enduit d'apprêt dilué à l'eau avec protection active du film contre les microorganismes et conçu pour la fabrication industrielle de fenêtre en bois et bois-métal. Il est utilisé comme couche intermédiaire après la couche de fond. Si besoin, il est également applicable manuellement comme couche de fond sur les fenêtres de grand format.		
Liant de base	Résine acrylique		
Pigmentation	Pigments organiques et inorganiques		
Domaine d'application	Production industrielle de fenêtres en bois et en bois-métal		
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> – Bonne stabilité jusqu'à 50 µm film humide – Pas de jaunissement – Très bonne isolation du bois de bout – Séchage rapide – Pouvoir de pénétration en profondeur régulier – Bonne aptitude au ponçage – Excellente hydratation des fibres de bois 		
Degré de brillance	Mat (art. 13541)		
Teintes, nuances	Blanc		
Bidon	70 kg		
Stockage	En emballage d'origine bien fermé, au frais et à l'abri du gel; voir l'étiquette pour la date exacte d'expiration.		
Mise en œuvre			
Dilution	Le fond de remplissage est prêt à gicler et ne devrait plus être dilué		
Application	Airmix		
Séchage à l'air	hors poussière recouvrable	env. 30 min. env. 4 h	hors poisse manipulable env. 3 h ponçable env. 4 h
Séchage forcé	Désolvatation Séchage	env. 30 min. env. 60 min. à 40°C	
Consommation	env. 150 g/m ²		
Directive UE 2004/42/EG	valeur limite COV: cat A/i 2010: Ce produit contient au maximum	130 g/l 40 g/l	
Température de mise en œuvre	Pas inférieure à +10°C. Pour éviter la formation d'eau de condensation au cours de l'enduction, la température de la surface doit être au minimum 3°C au-dessus du point de rosée.		
Nettoyage de l'outillage	Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation. Utiliser le diluant universel 5119 (art. 10516) pour les restes desséchés.		
Remarques particulières	Respecter strictement un taux d'humidité du bois entre 8 – 12 %.		

Souvent, des teintes très foncées avec une valeur de référence de luminosité < 35 sont prévues pour les fenêtres en bois. Avec ces couleurs, la surface peut se réchauffer jusqu'à 95° C sous ensoleillement direct. Cela peut provoquer des fentes dans les joints, la formation de bulles, des décollements et écoulements de résine. Le pin ne convient généralement pas à des teintes très foncées. La résine se liquéfie déjà après une charge de 30 min. à 30°C et remonte à la surface ou peut traverser le

film de peinture.

Si des teintes foncées sont souhaitées, des fenêtres en bois-métal sont recommandées.

Après le montage de fenêtres en bois vernies en blanc, pour éviter la décoloration par les tanins du bois, maintenir l'humidité dans les pièces à un niveau bas, en aérant constamment ou à l'aide d'appareils de déshumidification.

Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage en résultant.

Pour l'isolation des tanins, nous recommandons l'emploi de SOLOCRYL Isobloc (art. 13816)

Système recommandé

Support	Sapin rouge, sapin blanc, pin
Traitement préliminaire	Le support doit être propre, dégraissé et dépoussiéré. Les amas résineux et dépôts de résine (pin) sur la surface sont à éliminer, poncer.
Vernis de finition	– SOLOCRYL Topcoat

Caractéristique technique

Masse volumique	env. 1.20 – 1.30 g/cm ³	
Teneur en corps solides	env. 50 – 52% poids	env. 35 – 37% volume

Données de sécurité

Mesures de précaution	Respecter les directives de sécurité figurant sur les étiquettes et la fiche des données de sécurité. Respecter les directives de la SUVA.
Elimination	Déposer les emballages entamés ainsi que les produits résiduels ou périmés auprès d'un centre public de récupération des déchets spéciaux agréé. Respecter les prescriptions légales de l'ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets (LMoD) en Suisse, respectivement du catalogue européen des déchets CED.
Recyclage KABE	Possibilité de retourner les emballages vides et les anciennes peintures à KABE Peintures. Veuillez vous reporter aux informations détaillées de notre brochure.
Généralités	Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit sont communiquées au plus près de notre conscience, sur la base de notre travail de développement et de 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 et collaborateurs du service extérieur se tiennent à disposition pour tout renseignement. Nos conditions générales de vente et de livraison sont en outre applicables.

