

Innolux Walzgrund Color

2752

Fond de laminage UV pigmenté pour l'industrie

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Fond de laminage UV pigmenté avec un bon pouvoir de remplissage et couvrant.

Propriétés particulières et normes d'essai



- **ÖNORM A 3800-1 (comportement au feu)**
En combinaison avec un support difficilement inflammable : difficilement inflammable, Q1, Tr 1.



- **Norme DIN 53160-1 et DIN 53160-2**
Résistance à la sueur et à la salive



- **ÖNORM EN 71-3**
Sécurité des jouets ; migration de certains éléments (absence de métaux lourds)



- **Ordonnance française DEVL1104875A**
relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation



Apprêt de laminage durcissant aux rayons UV pour le vernissage industriel en série d'éléments de meubles et de portes intérieures.

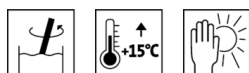
Pour des systèmes de revêtement difficilement inflammables ou inflammables.

Application en combinaison avec un vernis de finition approprié.

Le domaine d'utilisation dépend de l'application du produit et du système de vernis de finition choisi.

APPLICATION

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- Protéger le produit du rayonnement lumineux et solaire !
- Toute modification du processus de traitement, des conditions environnementales, le non-respect des consignes ou l'utilisation de produits non mentionnés peuvent avoir une influence défavorable sur le résultat.
- Veuillez respecter nos **ARL 210 - Directives de travail pour les systèmes de laques Innolux**.

Technique d'application

0-5%

	Machine à rouleaux
Outil d'application	Machine à vernir à rouleaux
Diluant	Innolux Add Thinner VOC (8038)
Ajout de diluant (%)	0 - 5 %
Viscosité Godet de 6 mm (s)	45 - 55
Quantité d'application par couche (g/m²)	20 - 50*
Quantité d'application totale (g/m²)	max. 120

*par rouleau applicateur

La forme et l'état de surface de la pièce ainsi que le type d'application influencent la consommation réelle. Les valeurs de consommation exactes peuvent seulement être déterminées en réalisant un essai de revêtement au préalable.

Conditions de séchage**Durcissement par UV** immédiat sans évaporation préalable :

	Vitesse d'avance	
	Gélification intermédiaire	Durcissement
Projecteurs Hg et Ga 80-120 W/cm	10-14 m/min	5-7 m/min

Nettoyage des outils

8501



8505

Immédiatement après usage avec Waschverdünner (8501) ou PUR-Spezial-Verdünner (8505).

SUPPORT**Type de support**

Bois de feuillus et de conifères

Qualité du support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de graisse, de cire et de poussière de bois.

Préparation du support**Ponçage de calibrage****Bois de feuillus** : Ponçage du bois grain 150-180**Bois de conifères** : Ponçage du bois grain 120-150**STRUCTURE DE REVÊTEMENT****Première couche**

En guise de première couche, l'application de Innolux Spachtel ou d'un fond de laminage UV spécial comme Innolux Walzgrund (2734) est possible. Après le durcissement de cette première couche, effectuer un ponçage intermédiaire avec du grain 320-400.

Couche d'apprêt

1 x Innolux Walzgrund Color (2752) dans la teinte désirée

Pour obtenir une qualité de surface optimale, il est recommandé d'appliquer l'apprêt au moyen de 2 ou 3 dispositifs à rouleaux pour laminage en série.

Vernis de finition

Innolux Decklack GF G25 (2765000125) ou Innolux Decklack GF G20 (2765000120)

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

30 kg

Teintes

Teinte(s) standard :

Basisweiß, DAL2 (2752053050)

Rep., DAL 5 (2752053053)

DANA 9016 DAL 4/8 FT 3 23 (2752082587)

Walzweiß, DAL 9 FT 7 24 (2752109432)

Produits complémentaires

Innolux Add Thinner VOC (8038)

Innolux Decklack GF G20 (2765000120)

Innolux Decklack GF G25 (2765000125)

Innolux Walzgrund (2734)

PUR-Spezial-Verdünner 8505 (8505)

Waschverdünner 8501 (8501)

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage



Au moins 6 mois dans son récipient d'origine fermé.

Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures (supérieures à 30 °C).

Données techniques

Viscosité à la livraison : 45 – 55 secondes selon la norme DIN 53211
(6 mm-Godet, 20 °C)

Données techniques de sécurité



Le produit est uniquement approprié pour une application industrielle.

Vous trouverez des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et la manipulation, ainsi que la gestion des déchets dans la fiche de données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com.