

Innolux Decklack GF

2765

Vernis de finition UV par laminage pour le vernissage industriel de parquets ainsi que pour le vernissage de meubles

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Vernis de finition UV par laminage, mat, très réactif, avec une très bonne résistance chimique et mécanique.

Pour le vernissage industriel en série d'éléments de parquet finis et de lames de plancher.

Propriétés particulières et normes d'essai



- **ÖNORM A 1605-12 (surfaces de meubles)**
Résistance contre les influences chimiques : 1-B1
Comportement face à l'abrasion : 2-D (≥ 50 U)
Comportement face à une charge de rayure : 4-D ($\geq 1,0$ N)
Inflammabilité : 5-B (surfaces de meubles difficilement inflammables)
- **ÖNORM A 3800-1 (comportement au feu)**
En combinaison avec un support difficilement inflammable : difficilement inflammable, Q1, Tr 1.
- **DIN 68861 (surfaces de meubles)**
Partie 1 : Comportement sous contrainte chimique : 1 B
Partie 2 : Comportement sous contrainte d'abrasion : 2 D (> 50 jusqu'à 150 U)
Partie 4 : Comportement face à une charge de rayure : 4 E ($> 0,5$ jusqu'à $\leq 1,0$ N)
- **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



Pour le vernissage industriel en série d'éléments de meubles et de portes.

Pour le revêtement industriel en série d'éléments de parquet finis.

Pour le vernissage de surfaces très sollicitées dans les domaines de l'ameublement et de l'aménagement intérieur, p. ex. dessus de tables et surfaces de rangement dans la cuisine et les pièces d'habitation, les salles de bains, les bureaux, et dans le domaine professionnel, façades et surfaces visibles en permanence, surfaces sollicitées des sièges et surfaces non

visibles en permanence. Domaines d'utilisation II à IV conformément à la norme ÖNORM A 1610-12.

APPLICATION

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- 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 Innox**.

Technique d'application



	Machine à rouleaux
Outil d'application	Machine à vernir à rouleaux
Quantité d'application par couche (g/m²)	3 - 6
Quantité d'application totale (g/m²)	max. 12

Le produit est prêt à l'emploi.

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.

Durcissement par UV



Durcissement par UV immédiat sans évaporation préalable :

	Vitesse d'avance	
	Gélification intermédiaire	Durcissement
Projecteur Hg 80 W/cm	10-14 m/min	5-7 m/min
Projecteur Hg 120 W/cm	12-16 m/min	7-10 m/min

Éviter les rayons directs du soleil !

Nettoyage des outils



8501

Immédiatement après usage avec Wasch-Verdünnung (80077).

SUPPORT

Type de support

Bois de feuillus et de conifères (bois massif, bois plaqué, bois de particules (recouverts), matériaux à base de fibres de bois).

Qualité du support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine, etc. et de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revêtement.

Préparation du support

Ponçage de calibrage

Bois de feuillus : grain 150-180
Bois de conifères : grain 120-150

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche d'apprêt

Innolux Walzgrund (2736)

Pour obtenir une qualité de surface optimale, il est recommandé d'appliquer le vernis au moyen de 2 à 3 couches avec des rouleaux pour vernissage en série.

Ponçage intermédiaire



Grain 320-400 et rouleau Scotch-Brite

Éliminer la poussière de bois.

Éviter le ponçage en boucle !

Vernis de finition

1 – 2 x Innolux Decklack GF (2765)

selon le support et le pouvoir de remplissage souhaité

Pour obtenir une qualité de surface optimale, il est recommandé d'appliquer le vernis de finition avec 2 dispositifs à rouleaux pour laminage en série, avec une gélification intermédiaire après la 1^{re} application et un durcissement après la 2^e application.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyage et entretien

Meubles:

Nettoyage avec Clean-Möbelreiniger (7202) et entretien avec Clean-Möbelpflege Plus (7222).

Éléments de parquet finis :

Pour le nettoyage, il est possible d'ajouter Clean-Parkettreiniger (7207) à l'eau d'essuyage.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

25 kg, 1 000 kg

Teintes / Degrés de brillance

Innolux Decklack GF G05 (2765000105)
 Innolux Decklack GF G10 (2765000110)
 Innolux Decklack GF G20 (2765000120)
 Innolux Decklack GF G25 (2765000125)
 Innolux Decklack GF G30 (2765000130)
 Innolux Decklack GF G50 (2765000150)
 Innolux Decklack GF G70 (2765000170)
 Innolux Decklack GF G100 (2765000100)

Produits complémentaires

Clean-Möbelpflege Plus (7222)
 Clean-Möbelreiniger (7202)
 Clean-Parkettreiniger (7207)
 Innolux Walzgrund (2736)
 Waschverdünner 8501 (8501)

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage



Au moins 9 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 G05-G20 : 60 – 65 secondes selon DIN 53211
(mesurette de 6 mm, 20 °C)

viscosité à la livraison G25-G100 : 60 – 65 secondes selon DIN 53211
(mesurette de 6 mm, 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.
