

Innolux Decklack GF KR

2770

Peinture de finition anti-UV au rouleau hautement réactif **pour le vernissage industriel d'éléments de parquets finis (y compris liège) et de meubles**

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

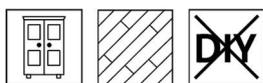
Vernis de finition au rouleau UV hautement réactive avec un additif spécial pour améliorer l'abrasion ; très bonne résistance chimique et mécanique, ne jaunit pas.

Qualité particulières Normes d'essai

- **ÖNORM A 1605-12** (surfaces de meubles)
Résistance aux agents chimiques : 1-B1
Comportement à l'abrasion : 2-C (150 U)
Comportement à la rayure : 4-C ($\geq 1,5$ N)
Traitement par la flamme: 5-B (surface de meuble difficilement inflammable)
- **ÖNORM A 3800-1** (Comportement au feu) en combinaison avec un support difficilement inflammable : difficilement inflammable, Q1, Tr1
- **DIN 68861** (surfaces de meubles)
Partie 1: Comportement aux efforts chimiques: 1 B
Partie 2: Comportement à la sollicitation par l'abrasion: 2 C (supérieur à 150 jusqu'à 350 tours)
Partie 4: Comportement à la rayure : 4 D ($> 1,0$ à $\leq 1,5$ N)
- **DIN 53160-1 et DIN 53160-2** Résistance à la sueur et à la salive
- **ÖNORM EN 71 partie 3**, Sécurité des jouets ; Migration d'éléments déterminés (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 parquet préfabriqués (y compris le liège).
- Pour le vernissage de surfaces à usage très intensif dans les domaines de l'ameublement et de l'aménagement intérieur, p. ex. tablettes de tables et espaces de dépose dans la cuisine et la pièce à vivre, les salles de bains, les bureaux, et dans le domaine professionnel, fronts et surfaces visibles en permanence, surfaces sollicitées des sièges et surfaces non visibles en permanence. Domaines d'utilisation II à IV selon ÖNORM A 1610-12.

06-22 (remplace 02-21) ZKL 2770

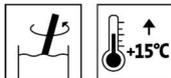
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Téléphone : 0043/5242/6922-301, Fax : 0043/5242/6922-309, E-mail : technical-support@adler-lacke.com

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont destinées à conseiller au mieux l'acheteur/l'utilisateur. Toutefois, elles exigent une adaptation individuelle aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi. La décision concernant l'aptitude du produit livré et son utilisation incombe à l'acheteur/l'utilisateur, c'est pourquoi nous recommandons de tester l'aptitude du produit sur un échantillon. Par ailleurs, nos conditions générales de vente sont applicables. La présente édition remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications concernant des conditionnements, teintes et degrés de brillance.

MODE D'EMPLOI

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins +15 °C est nécessaire.
- Pour une qualité de surface optimale, il est préférable d'appliquer la peinture en 2 - 3 étapes et le vernis de finition en 2 étapes de peinture au rouleau. Une gélification intermédiaire est recommandée pour les applications au rouleau multiples.
- Veuillez respecter nos directives de travail **ARL 210 - pour les systèmes de vernissage UV au rouleau.**

Technique d'application



Procédé d'application	Laminage
Type de rouleau	Machine à rouleaux pour vernissage
Quantité d'application (g/m ²)	Env. 3 - 6 par application; Quantité d'application totale vernis de finition max. 12

Le produit est livré prêt à l'utilisation.

La forme et la qualité du support ont une influence sur la consommation/le rendement. Les valeurs de consommation exactes ne peuvent être déterminées que par le biais d'un essai de revêtement préalable.

Durcissement UV



Durcissement par UV immédiat sans évaporation préalable:

	Avancement	
	Gélification intermédiaire	Dureté
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



Avec Waschverdünnung 80072

SUPPORT

Type de support

Bois de feuillus et de résineux (bois massif, bois plaqué, panneaux de particules (recouverts), panneaux en fibre de bois)

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, solide, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine etc. et privé de poussière de ponçage; en plus il est nécessaire de contrôler l'aptitude au revêtement.

Préparation de support

Touche de calibrage

Bois de feuillus : Ponçage avec grain 150 - 180

Bois de conifères : Ponçage avec grain 120 - 150

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche de fond 1 x Innolux Walzgrund 2736 000200

Ponçage intermédiaire

Grain 320 - 400

Eviter de poncer jusqu'au bois vif!



Couche de finition

3-6 g/m² Innolux Decklack GF KR G15 2770 000115

Pour une qualité de surface optimale, il est préférable d'appliquer le vernis de finition avec 2 unités de revêtement à rouleaux connectées en série, avec gélification après la première application et durcissement après la deuxième application.

Exemple:

1 x 4 g/m² avec rouleau doseur réversible

Gélification avec 1 projecteur Hg 80 W/cm, avancement 10 m/min

1 x 4 g/m² avec rouleau doseur réversible

Durcissement avec 2 projecteurs Hg 80 - 120 W/cm, avancement 10 - 14 m/min

NETTOYAGE & ENTRETIEN

Nettoyage et entretien

Nettoyage avec Clean-Möbelreiniger 96490.

Entretien avec Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210.

Veillez respecter la fiche technique de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

25 kg

Teintes/Degrés de brillance

G15 Mat profond 2770000115

Produits complémentaires

Innolux Walzgrund 2736 000200

Waschverdünnung 80072

CLEAN Möbelreiniger 96490

Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage



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

Protéger du soleil.

Données techniques

Viscosité à la
livraison

110 ± 120 s selon DIN 53211
(godet 6 mm, 20°C)

**Données techniques
de sécurité**



Des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et le maniement ainsi que la gestion des déchets vous pouvez trouver dans la Fiche des données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com.

Le produit est uniquement approprié pour une application industrielle.