

ADLER Nova-Solve

26601 ff

Vernis transparent en polyuréthane à 2 composants pour **meubles et agencements intérieurs**, conforme à la directive Decopaint, à usage industriel et professionnel

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Vernis transparent en polyuréthane de grande qualité, conforme à la directive Decopaint. Très bonne résistance mécanique et chimique pour surfaces de meubles fortement sollicitées et pour l'ensemble de l'agencement intérieur, bon pouvoir garnissant, intensification de l'aspect naturel du bois, résistance exceptionnelle au jaunissement.

Qualités particulières Normes d'essai

- **ÖNORM A 1605-12** (surfaces de meuble)
Résistance aux influences chimiques : 1-B1
Comportement à l'usure : 2-C (≥ 150 U)
Comportement à la rayure : 4-D ($\geq 1,0$ N)
Inflammation : 5-B (surfaces de meuble difficilement inflammables)
- **DIN 68861** (surfaces de meubles)
Partie 1 : Comportement à l'attaque chimique : 1 B
Partie 2 : Comportement à l'abrasion : 2 C (sup. à 150 jusqu'à 350 U)
Partie 4 : Comportement à la rayure : 4 D ($> 1,0$ jusqu'à $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (comportement au feu) en contact avec un support difficilement inflammable : difficilement inflammable, Q1, Tr 1
- **ÖNORM C 2354** : classe de sollicitation C
- **ÖNORM Z 1261** (surfaces accessibles) : Classe I ($> 0,45 \mu$), sec
- **DIN 51131** (propriété antidérapante) : $> 0,60 \mu$, sec
- **Décret français DEVL1104875A** sur le marquage de produits de revêtement pour la construction, en relation avec leurs émissions de substances toxiques volatiles : A+



Domaines d'utilisation



- Pour le vernissage garnissant de surfaces fortement sollicitées de meubles et agencements d'intérieur, pour marches d'escalier, pour hôtels et écoles, pour meubles de cuisine et de salle de bain : Domaines d'utilisation II – IV selon ÖNORM A 1610-12.
- En tant que couche de fond mettant en valeur l'aspect naturel du bois pour l'isolation des substances du bois, colorantes et solubles dans l'eau, lorsqu'il faut appliquer un vernis de finition transparent à base d'eau.
- La teneur en COV d'ADLER Nova-Solve 26601 ff prêt à l'emploi est inférieure à 500 g de solvant / litre et satisfait la l'ordonnance autrichienne sur les solvants de 2005 (BGBl. II 398/2005, 06/12/2005) ou la directive allemande ChemVOCFarbV (BGBl. I S. 3508 / BgBl. I S. 2194) et par conséquent la directive

2004/42/CE (Directive Decopaint). Par conséquent, ADLER Nova-Solve 26601 ff peut aussi être utilisé pour le vernissage de pièces de construction telles que châssis de porte et marches d'escalier.

- Pour structures difficilement combustibles ou difficilement inflammables.
- Approprié pour le laquage de superficies blanchies au peroxyde d'hydrogène.

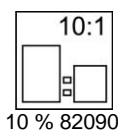
APPLICATION

Indications d'application



- Bien remuer le produit avant usage.
- N'utiliser que des appareils d'application et des emballages résistants à la corrosion !
- Pour les vernissages à pores ouverts (par ex. chêne) nous recommandons un ajout de 10% d'ADLER Nova-Verdünnung 80090 (diluant) lors du vernissage de finition.
- Pour le vernissage de marches d'escalier, il est recommandé d'appliquer 3 couches de vernis avec degré de brillance G30 et plus.
- Veuillez respecter nos « **Directives sur le travail pour PUR-Lacke** ».

Rapport de mélange



10 parties en poids d'ADLER Nova-Solve 26601 ff
1 partie en poids d'ADLER Nova-Härter 82090 (durcisseur)

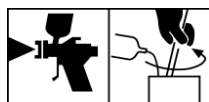
ADLER Nova-Solve 26601 ff ne peut être utilisé qu'avec un durcisseur et selon le rapport de mélange mentionné. Des écarts engendrent des défauts de film.

Durée de vie en pot



8 heures; il n'est pas possible de prolonger la durée de vie en pot.

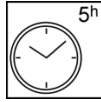
Technique d'application



Processus d'application	Airless	Airless, air comprimé (Airmix, Aircoat, etc.)	Pistolet à godet
Pulvérisateur (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	1,8
Pression de pulvérisation (bar)	100 - 120	80 - 120	3 - 4
Air de pulvérisation (bar)		1 - 2	
Dilution	ADLER Nova-Verdünnung 80090 (diluant) – si nécessaire		
Ajout de diluant en %	-	-	-
Viscosité (s) gobelet 4 mm, 20°C	env. 30	env. 30	env. 30
Quantité d'application (g/m ²)	env. 120 – 150 par application ; quantité d'application totale max. 500		

Temps de séchage

(à 23°C et 50% d'humidité rel.)



Peut être poncé et revernissé	env. 5 h
peut être manipulé et empilé	pendant la nuit

Pour augmenter sensiblement la stabilité du vernissage suivant, il est recommandé de respecter un temps de séchage intermédiaire d'env. 16 heures (pendant la nuit) à température ambiante.

Les valeurs citées servent de référence. Le séchage dépend du type de bois, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Nettoyage des appareils



ADLER Waschverdünnung 80077 (diluant de nettoyage)

SUPPORT

Type de support

Bois massif, feuilles de placage en bois sur supports appropriés ; veuillez respecter nos directives de travail relatives aux types de bois, pour PUR-Lacke.

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, solide, sans graisse, ni cire, ni poussière de bois.

Préparation de support

Bois de feuillus : ponçage du bois, grain 150 - 180
Bois de conifères : ponçage du bois, grain 100 - 150

Pour les travaux de ponçage, utiliser un filtre anti-poussière P3.

Éliminer minutieusement la poussière de ponçage se trouvant notamment dans les pores du bois –.

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche de fond

1 x ADLER Nova-Solve 26601 ff

Ponçage intermédiaire



Poncer avec grain de 240 - 320.

Éviter de creuser la surface !

Éliminer la poussière de ponçage.

Le ponçage intermédiaire doit avoir lieu immédiatement avant l'application du vernis de finition, pour garantir une adhérence intercouche.

Pour les travaux de ponçage, utiliser un filtre anti-poussière P2.

Vernissage final

1 - 2 x ADLER Nova-Solve 26601 ff

ENTRETIEN

Nettoyage et entretien

Meubles : nettoyage à l'aide d'ADLER Clean Möbelreiniger 96490 (nettoyant) et entretien avec ADLER Clean Möbelpflege 96491 (produit d'entretien pour meubles).

Marches d'escalier :

de temps en temps, **nettoyer à l'aide d'un chiffon imbibé d'ADLER CLEAN Parkettreiniger (nettoyant pour parquet)**. De cette manière, les salissures tenaces et les traces de talon seront éliminées. **Sécher ensuite les surfaces en essuyant.**

Nous déconseillons l'entretien de marches d'escalier à l'aide de produits d'entretien courants pour parquets, pouvant provoquer des

risques de dérapage.

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

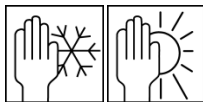
INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement	4 kg, 20 kg	
Teintes/degré de brillance	G10 mat terne	26601
	G30 mat	26603
	G50 semi-mat	26605

Produits complémentaires	ADLER Nova-Härter 82090 (durcisseur) ADLER Nova-Verdünnung 80090 (diluant) ADLER Waschverdünnung 80077 (diluant de nettoyage) ADLER Clean Möbelreiniger 96490 (nettoyant pour meubles) ADLER Clean Möbelpflege 96491 (produit d'entretien pour meubles)	
---------------------------------	---	--

AUTRES INDICATIONS

Durabilité/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 (sup. à 30°C).

Température de stockage : 10 - 30 °C

Données techniques

Viscosité de conditionnement	env. 43 s d'après DIN 53211 (gobelet 4-mm, 20°C).
Viscosité de mélange	env. 30 s d'après DIN 53211 (gobelet 4-mm, 20°C).

Données techniques de sécurité



Veuillez respecter la fiche de sécurité correspondante ! La version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com.

En règle générale, il faut éviter de respirer des vernis aérosol. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).