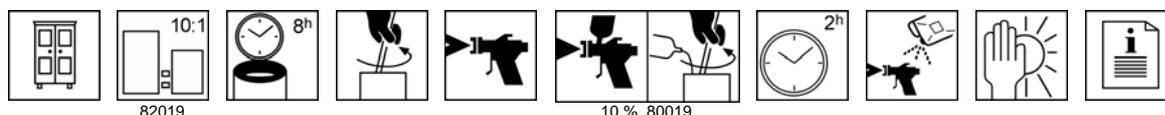


## ADLER Ventopur

26291 et suiv.



## Description du produit

Vernis transparent à base de polyuréthane à deux composants, à séchage rapide, présente une très bonne résistance mécanique et chimique, une résistance excellente au jaunissement, souligne très bien l'aspect naturel du bois et les pores.

Base de liant : résine polyacrylique/acétate butyrate de cellulose. ADLER Ventopur ne contient pas de solvants aromatiques.

ADLER Ventopur contient des filtres UV qui protègent le support en bois ainsi que les teintures éventuellement utilisées du jaunissement ou de la décoloration précoce.

<b>Résistance aux agents chimiques</b>	
ÖNORM A 1605-12 – contrôle 1	Groupe de classification 1-B1
<b>Comportement à l'usure</b>	
ÖNORM A 1605-12 – contrôle 2	Groupe de classification 2-D (≥ 50 U)
<b>Comportement au raclage</b>	
ÖNORM A 1605-12 - contrôle 4	Groupe de classification 4-D (≥ 1,0 U)
<b>Résistance aux flammes</b>	
ÖNORM A 1605-12 – contrôle 5	Groupe de classification 5-B (surfaces de meubles difficilement inflammables)
ÖNORM A 3800-1 (anciennement B 3800-1)	Classe de combustibilité difficilement inflammable (anciennement B 1)
(en combinaison avec un support difficilement combustible)	Classe de production de fumée Q 1 (faible production de fumée)
	Classe de production de gouttelettes Tr 1 (ne goutte pas)
<b>Vernissage de jouets</b>	
ADLER Ventopur est conforme aux nouvelles dispositions relatives aux « <b>Objets pouvant être mis en bouche par les enfants</b> » (BGBl. 355: Weichmacherverordnung (décret sur les plastifiants) 18/09/06)	
<b>Résistance à la salive et à la sueur</b>	
Les exigences de la norme ÖNORM S 1555 relative à la résistance à la salive et à la sueur ainsi que celles de la norme ÖNORM EN 71-3 « Sécurité des jouets : migration de certains éléments » (aucuns métaux lourds) sont remplies.	
<b>Vernissages pour environnements alimentaires</b>	
ADLER Ventopur peut être utilisé conformément à la confirmation de l'OFI Technologie & Innovation GmbH pour le vernissage d'objets en bois destinés à un contact occasionnel avec des aliments.	

## Domaines d'utilisation

- Pour le vernissage à séchage rapide des surfaces de meubles ou de structures internes fortement sollicitées, pour les installations hôtelières et les écoles, pour les meubles de cuisine et sanitaires : Domaines d'utilisation II à IV conformément à la norme ÖNORM A 1610-12.
- Pour les structures difficilement inflammables ou difficilement combustibles.

12-07 (remplace 04-07)

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz+43 5242 6922-432

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 aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi et restent sans engagement de notre part. La responsabilité de l'application et de l'emploi de notre produit incombe entièrement à l'acheteur/l'utilisateur et c'est pour cette raison que nous recommandons de tester l'aptitude du produit sur un échantillon au préalable. Par ailleurs, ce sont nos conditions générales de vente qui s'appliquent. La présente fiche technique remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications concernant des conditionnements, teintes et degrés de brillance.

- Adapté pour le vernissage de surfaces blanchies au peroxyde d'hydrogène.
- Vernissage de jouets et d'objets en bois destinés à un contact occasionnel avec des aliments.

## Mode d'emploi

ADLER Ventopur est surtout conçu pour l'application « vernis sur vernis ».

<b>Viscosité à la livraison</b>	environ 28 s selon DIN 53211 (godet 4 mm, 20 °C)
<b>Rapport du mélange</b>	10 parties en poids de ADLER Ventopur 1 partie en poids du durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter 82019
<b>Viscosité du mélange</b>	environ 24 s selon DIN 53211 (godet 4 mm, 20 °C)
<b>Viscosité d'application</b>	<i>Application au pistolet Airless/Airmix</i> (buse 0,23-0,28 mm, 100-120 bars/1-2 bars) <i>et</i> <i>Application par coulée</i> environ 24 s – sans diluer  <i>Application au pistolet pneumatique</i> (buse 1,8 mm, 3-4 bars) environ 18 s – 10 % de diluant ADLER DD-Verdünnung 80019
Vie en pot	1 journée de travail, les produits mélangés peuvent encore être utilisés le jour suivant, toutefois il est nécessaire de les mélanger à 1:1 avec du produit juste durci. Un prolongement supplémentaire de la vie en pot n'est pas possible.
<b>Quantité d'application</b>	environ 100-150 g/m <sup>2</sup> par application, quantité maximum pour l'ensemble des couches: 450 g/m <sup>2</sup> .
<b>Temps de séchage</b>	Une couche appliquée au pistolet ou par coulée d'environ 120 g/m <sup>2</sup> peut être bien poncée et recouverte après un séchage d'environ 2 heures à température ambiante. Afin d'améliorer la stabilité du vernissage suivant, nous recommandons de respecter un temps de séchage intermédiaire d'environ 12 heures.
<b>Ponçage intermédiaire</b>	Grain 240-320; le ponçage intermédiaire doit être effectué immédiatement avant la couche de finition afin de garantir une adhérence intermédiaire correcte.

Tenir compte des « Directives de travail pour les vernis polyuréthanes » ainsi que des **fiches des données de sécurité pour le vernis, le durcisseur et le diluant.**

## Indications supplémentaires

Durcisseur	Durcisseur ADLER PUR-Härter 82019
Diluant	ADLER DD-Verdünnung 80019 ou ADLER PUR-Verdünnung 80029 Ces diluants sont également recommandés pour le nettoyage des outils de travail.
Délai de conservation (à température ambiante 20 °C)	12 mois – Protéger le récipient des rayons directs du soleil, ne pas stocker à une température supérieure à + 30 °C !

## Degrés de brillance

G 10	Mat profond	26291
G 30	Mat	26293
G 50	Demi-mat	26295
G 70	Satiné	26297

## Conditionnement

20 kg, 180 kg