

Bluefin Vetro Walzprimer

2983

Apprêt d'adhérence à base aqueuse à appliquer par **laminage sur le verre**, à **usage industriel**

DESCRIPTION DU PRODUIT

Numéro(s) de produit 2983000200

Généralités

Apprêt bi-composant à base aqueuse, conçu pour favoriser l'adhérence sur le verre. Il garantit une excellente adhérence des structures de vernis UV à appliquer au rouleau pour vernissage en série à base aqueuse, même en cas de fortes sollicitations mécaniques.

Propriétés particulières et normes d'essai



- **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 revêtement industriel de verre plat.
Application en combinaison avec un vernis de finition approprié.

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 150 – Directives de travail pour les vernis pour meubles à base aqueuse**.

Rapport de mélange



100 partie(s) en poids Bluefin Vetro Walzprimer (2983)
3 partie(s) en poids Aqua-Crosslinker 8482 Vetro (8482000210)

Aqua-Crosslinker 8482 Vetro (8482000210) doit être soigneusement incorporé au produit avant application en le remuant bien. Nous recommandons d'attendre env. 10 min avant de commencer l'application.

Bluefin Vetro Walzprimer (2983) ne peut être utilisé qu'avec du durcisseur et dans le rapport de mélange indiqué. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

Durée de vie en pot

120 heure(s)

Le mélange n'est pas gélifié une fois la vie en pot terminée. Il n'est pas possible d'augmenter la durée de vie en pot en mélangeant le matériel avec du produit fraîchement endurci! Des températures plus élevées raccourcissent la durée de vie en pot.

Technique d'application

	Machine à rouleaux
Outil d'application	Machine à vernir à rouleaux
Quantité d'application par couche (g/m²)	10 - 15

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.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Recouvrable à température ambiante	après env. 2 heure(s)
------------------------------------	-----------------------

ou 1 à 3 minutes dans le séchoir à tuyères, à une température de 40 °C jusqu'à max. 50 °C.

Des températures basses et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Nettoyage des outils

8029

Laver à l'eau immédiatement après usage.

Pour l'élimination des restes du produit séchés, nous recommandons Aqua-Cleaner (8029) (dilué à l'eau à proportion de 1 pour 1).

SUPPORT**Type de support**

Verres float – Revêtement du côté feu (côté atmosphère) ; verre de sécurité trempé (ESG) ; verre satiné. Nous recommandons le verre Optiwhite (verre blanc) comme support de couleur neutre.

Qualité du support

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

Préparation du support

Nettoyer au préalable les verres très sales avec de l'acétone ou Waschverdünner 8501 (8501).

Nettoyer la face en verre à revêtir avec Clean-Glasreiniger (7214). Cette étape doit impérativement être exécutée pour obtenir une adhérence suffisante du revêtement suivant.

STRUCTURE DE REVÊTEMENT**Application du produit**

1 x Bluefin Vetro Walzprimer (2983)

Vernis de finition

Avec un vernis de finition UV par laminage approprié tel que Innolux Walzgrund Color (2751) dans la teinte souhaitée.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

10 kg

Produits complémentaires

Aqua-Cleaner 8029 (8029)
 Aqua-Crosslinker 8482 Vetro (8482)
 Clean-Glasreiniger (7214)
 Innolux Walzgrund Color (2751)
 Waschverdünner 8501 (8501)

Veillez 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 : 43 – 47 secondes selon la norme DIN 53211
 (6 mm-Godet, 20 °C)

Données techniques de sécurité



Le produit est uniquement approprié pour l'application industrielle et professionnelle.

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.