

Bluefin Pure-Concrete

4088

Composants de base pour le revêtement pour béton pour la construction de meubles à usage industriel et professionnel.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Base de mélange à base aqueuse pour revêtements pour béton pouvant être appliqués par pulvérisation.

Domaines d'utilisation



Pour le vernissage de surfaces normalement sollicitées dans l'ameublement et l'aménagement intérieur, y compris les façades de cuisine, les chambres à coucher et les salons : domaines d'utilisation III - IV selon la norme ÖNORM A 1610-12.

Application en combinaison avec un vernis de finition approprié.

APPLICATION

Indications d'application



- Bien remuer le produit avant l'utilisation et pendant l'application.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- Pour l'application du produit sur de grandes surfaces, nous recommandons l'utilisation d'une pompe à membrane avec pulvérisation à air comprimé.
- Les quantités d'application utilisées et l'étalement de la pellicule polyéthylène ont une influence déterminante sur l'effet obtenu. Chaque surface est unique.
- Veuillez respecter nos **ARL 150 – Directives de travail pour les vernis pour meubles à base aqueuse**.

Rapport de mélange

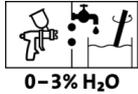


35 partie(s) en poids ou en volume d'Bluefin Pure-Concrete (4088)
100 partie(s) en poids ou en volume d'Aquafix Concrete Natur (8140000301)
Aquafix Concrete Natur (8140000301) à incorporer soigneusement et sans grumeaux dans le composant de peinture en remuant. Il est préférable d'effectuer le mélange mécaniquement avec un malaxeur.

Durée de vie en pot



3 heure(s)
Des températures plus élevées raccourcissent la durée de vie en pot.
Une prolongation de la durée de vie en pot n'est pas possible.

Technique d'application

	Pistolet à godet	Pompe à membrane (1 : 1 avec pulvérisation par air comprimé)
Buse de pulvérisation (Ø mm)	2,2	2,2
Pression de pulvérisation (bar)	4,0 - 6,0	4,0 - 6,0
Pression du matériau (bar)		3,0 - 4,0
Dilution	Eau	Eau
Ajout de diluant en %	0 - 3	0 - 3
Quantité d'application par application (g/m ²)	300 - 900	300 - 900

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. 16 h

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.

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

Nettoyage des outils

Laver à l'eau immédiatement après usage.

SUPPORT**Type de support**

Panneaux MDF ou plaques de support remplies (par ex. Bluefin Isospeed (3134) en cas de traitement bi-composant ou PUR-Ecofill (2416)). Les pellicules primaires ne sont pas appropriées (adhérence insuffisante).

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

Panneaux MDF : Grain de ponçage 150

Plaque de support remplie : Grain de ponçage 220 - 240

STRUCTURE DE REVÊTEMENT**Application du produit 1**

1 x 400 – 500 g/m² Bluefin Pure-Concrete (4088) Mélange
Séchage intermédiaire : env. 5 heure(s)

Ponçage intermédiaire

Polissage Grain 100

Éliminer la poussière de bois.

Application du produit 2	1 x 700 – 800 g/m ² Bluefin Pure-Concrete (4088) Mélange
Réalisation de l'effet	<p>Pour obtenir cet effet, appliquez une pellicule polyéthylène (d'environ 100 µm d'épaisseur) sur la surface mouillée, appuyez avec la taloche et étalez vers les bords de la surface. Plus l'air emprisonné est éliminé, plus la surface du béton sera lisse. La pellicule reste en place pendant le temps de séchage.</p> <p>Séchage intermédiaire :</p> <p>Séchage pendant une nuit à température ambiante. Séchage accéléré : 3 heures à 50 °C</p> <p>Une fois sec, retirez la pellicule et laissez sécher à température ambiante pendant 4 à 5 heures supplémentaires.</p>
Revêtement suivant	1 x 90 - 110 g/m ² Bluefin Primer-Concrete Farblos (4081000200) Durée de séchage intermédiaire : environ 3 heure(s)
Vernis de finition	1 x Bluefin Top-Antiscratch (2960)
NETTOYAGE ET ENTRETIEN	
Nettoyage et entretien	Nettoyage avec Clean-Möbelreiniger (7202).
INDICATIONS DE COMMANDE	
Conditionnement	5 kg
Teintes / Degrés de brillance	<p>Bluefin Pure-Concrete Farblos (4088000200) Bluefin Pure-Concrete White Wolf (4088056579) Bluefin Pure-Concrete Brown Falcon (4088056580) Bluefin Pure-Concrete Black Panther (4088056581) Bluefin Pure-Concrete Reef Shark (4088056582) Bluefin Pure-Concrete Snow Leopard (4088056583) Bluefin Pure-Concrete Iron Elephant (4088056584) Bluefin Pure-Concrete Betongrau (4088060084) Bluefin Pure-Concrete Alpine Hare (4088070258)</p>
Produits complémentaires	<p>Aquafix Concrete (8140) Bluefin Isospeed (3134) Bluefin Primer-Concrete (4081) Bluefin Top-Antiscratch (2960) Clean-Möbelreiniger (7202) PUR-Ecofill (2416)</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
AUTRES REMARQUES	
Délai de conservation/stockage	<p>Au moins 1 année(s) dans son récipient d'origine fermé.</p> <p>Stocker dans un endroit frais, mais à l'abri du gel.</p> <p>Bien refermer les récipients entamés et utiliser leur contenu au plus vite.</p>
	
Données techniques	Viscosité à la livraison : 12 second – 14 second selon la norme DIN 53211 (4 mm-Godet, 20 °C)

Données techniques de sécurité



Le produit est uniquement approprié pour une application industrielle.

En règle générale, l'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application par pulvérisation doit être évitée. Cela est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2).

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.
