

Bluefin Pure-Concrete

4088

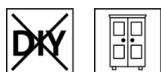
Componente base per il rivestimento di calcestruzzo nel settore dei mobili per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Base miscelabile all'acqua per rivestimenti in calcestruzzo, che possono essere applicati a spruzzo.

Campi di applicazione

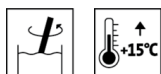


Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamenti interni esposti ad una sollecitazione normale, come ad esempio frontali da cucina, arredamenti per camere da letto e salotti: campo di impiego III – IV ai sensi ÖNORM A 1610-12.

Applicazione in combinazione con un sistema di finitura adatto.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso e durante la lavorazione.
- Una temperatura minima di + 15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Si consiglia l'uso di una pompa a membrana con nebulizzazione ad aria compressa per l'applicazione del prodotto su superfici più ampie.
- Le quantità di applicazione della miscela e la stesura del film di politene hanno un'influenza significativa sull'effetto risultante. Ogni superficie è unica.
- Si prega di osservare la nostra **ARL 150 - Direttiva di lavoro per vernici per mobili all'acqua**.

Rapporto di miscela



100T auf 35T

35 Parte(i) in peso o volume Bluefin Pure-Concrete (4088)
100 Parte(i) in peso o volume Aquafix Concrete Natur (8140000301)

Incorporare Aquafix Concrete Natur (8140000301) accuratamente e senza grumi, mescolando nella componente della vernice. Mescolare preferibilmente a macchina con un miscelatore ad elica.

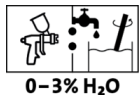
Pot-Life



3 ora/e

Temperature elevate riducono durata del prodotto catalizzato.

Un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato non è possibile.

Metodo di applicazione

	Pistola a tazza	Pompa a membrana (1 : 1 con nebulizzazione di aria compressa)
Ugello di spruzzo (Ø mm)	2,2	2,2
Pressione spruzzo (atm)	4,0 - 6,0	4,0 - 6,0
Pressione del materiale (atm)		3,0 - 4,0
Diluizione	Diluizione Acqua	Acqua
Aggiunta di diluente in %	0 - 3	0 - 3
Quantità per applicazione (g/m²)	300 - 900	300 - 900

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Sovraverniciabile

ca. 16 ora/e

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal supporto, dallo spessore dello strato, dalla temperatura, dal ricambio d'aria, dall'umidità relativa, dalla pressione di accatastamento e dalle condizioni di accatastamento.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Pulizia degli utensili

Con acqua subito dopo l'uso.

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Pannelli MDF o pannelli riempiti (ad esempio Bluefin Isospeed (3134) nella lavorazione bicomponente o Aduro Ecofill (2416)). Le pellicole di fondo non sono adatte (adesione insufficiente).

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

Preparazione del supporto

Pannelli MDF: Carteggiatura grana 150

Pannelli portanti riempiti: Carteggiatura grana 220 - 240

CICLO DI VERNICIATURA**Applicazione del prodotto 1**


1 x 400 – 500 g/m² Bluefin Pure-Concrete (4088) Miscela

Essiccazione intermedia: ca. 5 ora/e

Carteggiatura intermedia

Carteggiatura lisciante Grana 100

Rimuovere la polvere di carteggiatura.

Applicazione del prodotto 2	1 x 700 – 800 g/m ² Bluefin Pure-Concrete (4088) Miscela
Realizzazione dell'effetto	<p>Per ottenere l'effetto si applica sulla superficie bagnata una pellicola di polietilene (di ca. 100 µm), premendo con una spatola per lisciare e appianando fino ai bordi della superficie. Più si appiana le inclusioni d'aria più liscia diventa la superficie ad effetto calcestruzzo. La pellicola rimane sulla superficie durante il periodo di essiccazione.</p> <p>Essiccazione intermedia:</p> <p>Essiccazione durante la notte a temperatura ambiente. Essiccazione forzata: 3 ore a 50 °C</p> <p>Rimuovere la pellicola dopo il periodo di essiccazione e lasciare scaricare l'aria per altre 4-5 ore a temperatura ambiente.</p>
Verniciatura successiva	<p>1 x 90 - 110 g/m² Bluefin Primer-Concrete Farblo (4081000200)</p> <p>Essiccazione intermedia: circa 3 ore/e</p>
Finitura	1 x Bluefin Top-Antiscratch (2960)
PULIZIA E MANUTENZIONE	
Pulizia e manutenzione	Pulizia con Clean-Möbelreiniger (7202).
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	5 kg
Tonalità / gradi di brillantezza	<p>Bluefin Pure-Concrete Farblo (4088000200)</p> <p>Bluefin Pure-Concrete White Wolf (4088056579)</p> <p>Bluefin Pure-Concrete Brown Falcon (4088056580)</p> <p>Bluefin Pure-Concrete Black Panther (4088056581)</p> <p>Bluefin Pure-Concrete Reef Shark (4088056582)</p> <p>Bluefin Pure-Concrete Snow Leopard (4088056583)</p> <p>Bluefin Pure-Concrete Iron Elephant (4088056584)</p> <p>Bluefin Pure-Concrete Betongrau (4088060084)</p> <p>Bluefin Pure-Concrete Alpine Hare (4088070258)</p>
Prodotti complementari	<p>Aquafix Concrete (8140)</p> <p>Bluefin Isospeed (3134)</p> <p>Bluefin Primer-Concrete (4081)</p> <p>Bluefin Top-Antiscratch (2960)</p> <p>Clean-Möbelreiniger (7202)</p> <p>Aduro Ecofill (2416)</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
ULTERIORI INDICAZIONI	
Durata / Magazzinaggio 	<p>Almeno 1 anno/i in confezioni originariamente sigillate.</p> <p>Al fresco, ma protetto dal gelo.</p> <p>Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.</p>
Dati tecnici	<p>Viscosità di fornitura: 12 – 14 secondi secondo DIN 53211 (4 mm-misurino, 20 °C)</p>

Indicazioni tecniche di sicurezza



Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale.

In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.
