

Bluefin Pure-Concrete

4088

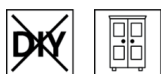
Basiscomponent voor betoncoating in de meubelbouw voor **industrie** en **handel**.

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Watergedragen mengbasis voor betoncoatings die door middel van spuiten kunnen worden aangebracht.

Toepassingsgebieden

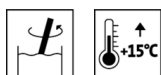


Voor het lakken van normaal belaste oppervlakken bij meubels en interieur, inclusief keukenfronten, slaap- en woonkamers: toepassingsgebieden III – IV volgens ÖNORM A 1610-12.

Toepassing in combinatie met een geschikte toplaag.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product goed om voor gebruik en tijdens de verwerking.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +15 °C is vereist.
- Voor het aanbrengen van het product op grotere oppervlakken raden wij het gebruik van een membraanpomp met persluchtverstuiving aan.
- De opbrengthoeveelheden per laag en het uitstrijken van de polyethyleenfolie hebben een grote invloed op het uiteindelijke resultaat. Elk oppervlak is uniek.
- Neem onze **ARL 150 – Werkrichtlijnen voor watergedragen meubellaken in acht**.

Mengverhouding



100T auf 35T

35 Gewichts- of volumedelen Bluefin Pure-Concrete (4088)
100 Gewichts- of volumedelen Aquafix Concrete Natur (8140000301)

Meng Aquafix Concrete Natur (8140000301) voorzichtig en klontvrij al roerend door de lak. Het roeren gebeurt best machinaal met een korfmenger.

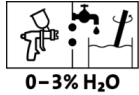
Open tijd



3 uur(en)

Bij hogere temperaturen wordt de open tijd korter.

De open tijd kan niet verder worden verlengd.

Opbrengtechniek

	Spuitpistool met beker	Membraanpomp (1 : 1 met persluchtverstuiving)
Spuitkop (Ø mm)	2,2	2,2
Spuitdruk (bar)	4,0 - 6,0	4,0 - 6,0
Materiaaldruk (bar)		3,0 - 4,0
Verdunning	Water	Water
Toevoeging verdunning in %	0 - 3	0 - 3
Opbrenghoeveelheid per laag (g/m²)	300 - 900	300 - 900

De vorm en staat van het oppervlak van het object en de wijze van opbrenging beïnvloeden het werkelijke verbruik. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen slechts worden bepaald door eerst een proefstuk te lakken.

Droogtijden

(bij 23 °C en 50 % rel. luchtvochtigh.)



Overschilderbaar	ca. 16 uur(en)
------------------	----------------

De vermelde waarden zijn richtwaarden. Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing, relatieve luchtvochtigheid, stapeldruk en stapelomstandigheden.

Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijd verlengen.

Gereedschap schoonmaken

Onmiddellijk na gebruik met water.

ONDERGROND**Soort ondergrond**

MDF-platen of dragerplaten gevuld (bv. Bluefin Isospeed (3134) voor 2-componenten-verwerking of Aduro Ecofill (2416)). Grondeerfolies zijn niet geschikt (te geringe hechting).

Ondergrondhoedanigheid

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, silicone, hars enz. en vrij van houtstof zijn en moet worden getest op geschiktheid voor het aanbrengen van een coating.

Ondergrondvoorbereiding

MDF-platen: Schuurgang korrel 150

Dragerplaat met vulmiddel behandeld: Schuurgang korrel 220 - 240

COATINGOPBOUW**Opbrengen van het product 1**

1 x 400 – 500 g/m² Bluefin Pure-Concrete (4088) Mengsel
Tussendroging: ca. 5 uur(en)

Tussenschuurgang

Gladschuurgang Korrel 100
Verwijder het schuurstof.

Opbrengen van het product 2	1 x 700 – 800 g/m ² Bluefin Pure-Concrete (4088) Mengsel
Tot stand brengen van het effect	Om dit effect te creëren wordt een polyethyleenfolie (ongeveer 100 µm dik) op het natte oppervlak aangebracht, met een vlakspaan aangedrukt en tot aan de rand van het oppervlak uitgestreken. Hoe beter de ingesloten lucht wordt geëgaliseerd, hoe gladder het betonoppervlak zal zijn. De folie blijft tijdens de droogtijd op het oppervlak liggen. Tussendroging: Een nacht laten drogen bij kamertemperatuur. Versnelde droging: 3 uur bij 50°C Verwijder na het drogen de folie en laat het nog eens 4 - 5 uur op kamertemperatuur luchten.
Volgende laag	1 x 90 - 110 g/m² Bluefin Primer-Concrete Farblos (4081000200) Tussendroogtijd: ca. 3 uur(en)
Aflaklaag	1 x Bluefin Top-Antiscratch (2960)
SCHOONMAKEN & ONDERHOUD	
Schoonmaken en onderhoud	Reiniging met Clean-Möbelreiniger (7202).
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	5 kg
Kleuren / glansgraden	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)
Toevoegingsproducten	Aquafix Concrete (8140) Bluefin Isospeed (3134) Bluefin Primer-Concrete (4081) Bluefin Top-Antiscratch (2960) Clean-Möbelreiniger (7202) Aduro Ecofill (2416) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.
OVERIGE AANWIJZINGEN	
Houdbaarheid / opslag 	Minstens 1 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking. Bewaar koel, maar vorstvrij. Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.
Technische gegevens	Viscositeit bij levering: 12 – 14 seconden volgens DIN 53211 (4 mm-maatbeker, 20 °C)

Veiligheidstechnische informatie



Het product is alleen geschikt voor industriële verwerking.

Vermijd bij het spuiten altijd om aerosolen uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2).

Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via **www.adler-lacke.com** inzien.
