



GLOBACRYL FIBRA

Hoogvullende acrylaat tussenlaag voor de renovatie van buitenmuren

GLOBACRYL FIBRA is een hoogvullende acrylaat dispersie met een fluweelachtig mat uitzicht, die microvezels bevat waardoor een hoge beschermingsgraad wordt bekomen met een decoratief aspect voor de renovatie van buitenmuren

EIGENSCHAPPEN - GEBRUIK

- Kan worden aangebracht op nieuwe of reeds geschilderde ondergronden in baksteen, beton, cementering of andere hydraulische materialen.
- Wordt in dikke la(a)g(en) aangebracht, zonder risico op lopers, waardoor oneffenheden in de ondergrond kunnen worden weggewerkt.
- Maakt de ondergrond waterdicht maar laat tegelijkertijd de ondergrond ademen. Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1
- Op beton, weerstaat aan de indringing van CO₂ waardoor de carbonatatie wordt teruggedrongen, oorzaak van corrosie van het wapeningsijzer.
- Laat een duurzame bescherming toe met uitstekende eigenschappen.

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

GLOBACRYL FIBRA steeds toepassen op stofvrije, coherente ondergrond, zonder vetten of oliën.
De voorbehandeling aanpassen aan de natuur van de ondergrond om een goede hechting te bekomen.

Voorbehandeling van de ondergrond

Ongeschilderd

- Muursalpeter of zoutuitslag of losse deeltjes: droog afborstelen.
- Indien nodig: ondergrond reinigen met hogedrukreiniging.
- Algen en mossen met **Polyfilla Pro S705** behandelen; 24 uur laten inwerken, (desnoods de behandeling herhalen). Droog afborstelen zodat eventuele restanten van groene aanslag, schimmels en algen verwijderd worden.
- Naspoelen is niet vereist, wat voor een verlengde werking zorgt.
- Scheuren en barsten herstellen met **Polyfilla Pro X300**.
- Slecht voegwerk herstellen.
- 1 laag **GLOBAPRIM HYDROFIX** of **GLOBAPRIM FIX** of **GLOBAPRIM HYDRO** aanbrengen. Bij aanwezigheid van zoutuitslag bij voorkeur **GLOBAPRIM FIX**.
- Voor cellenbeton : 1 laag **GLOBAPRIM HYDRO** aanbrengen.
- Beton: 1 laag **GLOBAPRIM HYDRO** of **GLOBAPRIM HYDROFIX** aanbrengen.

Reeds geschilderde ondergronden in goede staat

- Ondergrond reinigen met hogedrukreiniging of afwassen. Eventueel m.b.v. **Polyfilla Pro S600**.
- Aanwezigheid van algen en mossen behandelen met **Polyfilla Pro S705**; 24 uur laten inwerken, (desnoods de behandeling herhalen). Droog afborstelen zodat eventuele restanten van groene aanslag, schimmels en algen verwijderd worden.
- Naspoelen is niet vereist, wat voor een verlengde werking zorgt.
- Onbehandelde delen, absorberende of poederende ondergronden: voorstrijken met **GLOBAPRIM HYDROFIX**.
- Reeds bestaande gevelverven in goede staat type acrylaat of latex: aanbrengen van een laag **GLOBAPRIM HYDRO**.
- Bestaande verfsystemen op basis van alkyd bindmiddel: aanbrengen van een eerste laag **GLOBACRYL FAÇADE** als hechtprimer.

Reeds geschilderde ondergronden in slechte staat:

- Niet hechtende lagen of loszittende delen verwijderen en afborstelen.
- Aanwezigheid van algen en mossen behandelen met **Polyfilla Pro S705**. Naspoelen en grondig laten drogen.
- Ondergrond bij voorkeur reinigen met hogedrukreiniging.
- Scheuren en barsten opvullen m.b.v. **Polyfilla Pro X300**.
- Beschadigde voegen herstellen.
- Niet coherente en poederende ondergronden of blote delen: aanbrengen van een laag **GLOBAPRIM HYDROFIX** of **GLOBAPRIM FIX**.

Afwerking

- 1 OF 2 LAGEN **GLOBACRYL FIBRA** aanbrengen. Het is belangrijk het rendement te respecteren.
- Afwerken met 1 of 2 lagen **GLOBACRYL FAÇADE** of **GLOBACRYL VILLA MAT** of **GLOBAXANE MAT**.

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Droog(stofdroog) 1 uur
- Overschilderbaar 24 uur

Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Min. 10°C
- Omgevingstemperatuur Min. 10°C
- Relatieve vochtigheid Max. 75%

Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Klaar voor gebruik
- Airless spuit
Airless Klaar voor gebruik. Spuitopening: 0,019 inch. Spuitdruk: 200 tot 220 bar.

Reiniging materiaal

Water

SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) acrylaat copolymeren
- Pigment(en) Titaandioxyde en schubvormige pigmenten
- Oplosmiddel Water
- Droge stofgehalte In gewicht: 68 ± 2%
In volume: 54 ± 2%
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/c): 40 g/l(2010).
Dit product bevat max. 39 g/l VOS.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Fluweelachtig mat (< 10 GU bij 85° volgens EN ISO 2813)
- Kleur Wit
- Verpakkingen 10 L
- Bijkleuren Via het Trimetal kleurenmengsysteem
- Densiteit bij 20°C 1,45 ± 0,05
- Theoretisch rendement 4,5 m²/l/laag of 300 gr/m²/laag afhankelijk van de ruwheid en porositeit van de ondergrond.
- Bouwfysische waarden volgens DIN EN 1062 G3E3S1V2W3A2C1
 - Glans(spiegelende reflectie) G₃ mat < 10
 - Laagdikte E₃ (droog ± 120 – 125 µm per laag = nat ± 220 µm per laag)
 - Korrelgrootte S₁ fijn < 100 µm
 - Waterdampdoorlatendheid V₂ medium
 - Waterdoorlatendheid W3
 - Diffusieweerstand tegen CO₂ µd CO₂ = 190 m

STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden.

HIEGIËNE EN VEILIGHEID

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche. Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden. Buiten bereik van kinderen houden.

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.

Akzo Nobel Paints Belgium
Trimetal
PB 80
1800 Vilvoorde
<http://www.trimetal.be/nl>