



GLOBACRYL FAÇADE

Zijdeglans muurverf op basis van 100 % acrylaatharsen voor buitenmuren

GLOBACRYL FAÇADE is een zijdeglans muurverf op basis van 100 % acrylaat copolymeren in dispersie en is geschikt voor buitenmuren

EIGENSCHAPPEN - GEBRUIK

- Is geschikt voor de bescherming en decoratie van gevels in baksteen, cement, beton en vezelplaten en ook geschikt voor pleisterwerk, vezelcement, hout, non-ferrometalen, harde pvc enz...
- Is waterdampdoorlatend (**sd < 0,2 m**) maar **verhindert waterindringing, slagregendicht**
- Kan gezien zijn viscositeit en aangepaste structuur, kleine fouten in de ondergrond opvullen en bewaart een hoog decoratief eindaspect
- kan in vele gevallen ook als **één-pot-systeem** gebruikt worden
- Is **zelfreinigend**, bijgevolg gemakkelijk te onderhouden en verlengt tegelijkertijd de levensduur van de behandelde materialen
- Bevat een **hechtingsverbeteraar** en kan daardoor als **hechtprimer** gebruikt worden op een gevel behandeld met een alkyd(lak)
- Heeft gezien zijn specifieke pigmenten en vulstoffen, **stabiele kleuren**, zelfs na veroudering
- **Schrobvast** volgens DIN EN 13300, **klasse 1**
- **Hoge dekkraft** (**Best in class** t.o.v. andere vergelijkbare gevelverven)
- **Zeer gemakkelijk** te verwerken
- **Onverzeepbaar**
- **Carbonatieremmend**



ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

GLOBACRYL FAÇADE 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** 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.
- 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** behandelen; 24 uur laten inwerken, (desnoods de behandeling herhalen). Droog afborstelen zodat eventuele restanten van groene aanslag, schimmels en algen verwijderd worden.

- Naspoeien is niet vereist, wat voor een verlengde werking zorgt.
- 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

- Aanbrengen van 2 lagen **GLOBACRYL FAÇADE** tot volledige dekkraft.

Opmerking

- Niet gebruiken op oppervlakken waar water op kan blijven staan na regen of die een permanente belasting met water kennen.

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Droog(stofdroog) 1 uur
- Overschilderbaar 6 uur

Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Min. 10°C
- Omgevingstemperatuur Min. 10°C
- Relatieve vochtigheid Max. 80%

Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Niet verdunnen
- Spuit
 - Conventioneel: Max. 10% verdunnen met water
 - Airless: niet verdunnen. Druk 160 à 180 bar – opening: 15/80 of 17/80

Reiniging materiaal

Water

SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) 100% acrylaat copolymeren(emulsie)
- Pigment(en) Titaandioxyde en schubvormige vulstoffen
- Oplosmiddel Water
- Droge stofgehalte In gewicht: 55 ± 2% In volume: 41 ± 2%
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/c): 40 g/l(2010). Dit product bevat max. 35 g/l VOS.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Zijdeglans (3 à 7 GU bij 60° en 5 à 15 GU bij 85°)
- Kleur Wit + 3 Basissen: AW, AM en AC
- Dekkraft Goed: met airless wordt doorgaans in één bewerking een goede dekking verkregen.
- Buitenduurzaamheid Goede buitenduurzaamheid. Goed weervast. Slagregendicht.
- Verpakkingen 1 L - 5 L - 10 L
- Bijkleuren Via het Trimetal kleurenmengsysteem
- Densiteit bij 20°C 1,35 ± 0,05
- Theoretisch rendement 11 m²/l/laag afhankelijk van de ruwheid en porositeit van de ondergrond.
- Bouwfysische waarden volgens DIN EN 1062 G2E3S1V2W3AOC1
 - Glans(spiegelende reflectie) G₂ zijdeglans 3 à 7 GU bij 60° en 5 à 15 GU bij 85°
 - Laagdikte E₃ (droog ± 37,5 µm per laag = nat ± 90 µm per laag)
 - Korrelgrootte S₁ fijn < 100 µm
 - Waterdampdoorlatendheid V₂ medium **sd < 0,2 m** µ-H₂O = 2750
 - Waterdoorlatendheid W₃ laag $\dot{w} = 0,01 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
 - 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.

HYGIËNE 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.

07-2019 | TNT0704-1
3|3

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

