



HERBOFLEX-FASERPASTE

Waterverdunbare, met vezels versterkte, elastische acrylaatplamuur

Waterverdunbare, met vezels versterkte elastische plamuur voor scheuroverbruggende toepassingen

Toepassing

Gevelrenovatie of nieuwbouw.
Gevels in kalkcement-cementbepleistering, groep PII en PIII.
Voor het uitplamuren en overbruggen van haar- en krimpbarsten.
Bij herstellingswerken om de structuur van de ondergrond te egaliseren.

Eigenschappen

Blijvend elastisch.
Versterkt met vezels.
Zwelt niet op.
Waterdampdoorlaatbaar.
Oplosmiddelvrij.
Goede hechting op oude elastische systemen.
Kan met alle Herbol-HERBOFLEX gevelverven overschilderd worden.

Technische data

Dichtheid	Ca. 1,70 kg/l
Bindmiddel	Styreenacrylaatdispersie
Pigmentatie	Titaandioxyde van het rutiel type en speciale vulstoffen
Glans	Zijdemat
Kleur	Wit
Verpakkingen	3 kg
Opslag	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat A/c): 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Dit product bevat max. 35 g/L VOS
Vaste stofgehalte	In volume ca 60 %; in gewicht ca 71 %

Verwerkingsdata

Verwerking	Plakspaan (inox).
------------	-------------------

Verwerkingsdata	
Verwerkingsomstandigheden	Toepassen bij minstens 5 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking. Aandacht: rechtstreekse zonnestrallen, regen, nevel, dauw en sterke wind vermijden.
Theoretisch rendement	Ca. 3,40 kg/m ² bij max. laagdikte van 2 mm
Droogtijden (bij 23°C en 50% R. V.)	Overwerkbaar na ca. 1 dag, bij een droge laagdikte van 2 mm
Verdunning/reiniging van de gereedschappen	Water

Veiligheidsinformatie	
Vlampunt	Niet van toepassing (niet brandbaar)
Transportcode	Niet van toepassing
R en S zinnen	S 2 Buiten het bereik van kinderen bewaren. S 46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
Algemeen	Tijdens en na de verwerking voor voldoende ventilatie zorgen. Bij onvoldoende ventilatie, geschikte adembescherming dragen. Bij bewerkingen van verflagen zoals schuren, lassen, afbranden enz. kunnen gevaarlijke stofdeeltjes en/of dampen vrijkomen. Werk in een goed geventileerde ruimte. Gebruik geschikte zelfbeschermingsmiddelen wanneer nodig.

Systeemopbouw	
	<p>Al het schilderwerk en de noodzakelijke voorbehandelingen moeten aan het object worden aangepast: d.w.z. ze moeten worden afgestemd op de toestand, de prestatie eisen en de omstandigheden waaraan zij worden blootgesteld.</p> <p>Bouwdynamische barsten zijn onderhevig aan extreme bewegingen, derhalve is een scheuroverbruggend systeem niet altijd mogelijk. Plaatselijke herstellingen kunnen onder bepaalde omstandigheden zichtbaar blijven. Aansluitingen van ramen, deuren en vensterbanken moeten met een aangepaste elastische kit uitgevoerd worden. Tijdens de verwerking beschermen tegen regen, extreme luchtvochtigheid en vorst.</p> <p>Herbol-HERBOFLEX-FASERPASTE niet toepassen op horizontale waterbelaste delen en ook niet op kalkondergronden van mortelgroep Pl. Ook niet van toepassing op gevelisolatie-systemen.</p>
Vorbereiding van de ondergrond	Ervoor zorgen dat op een stevige en zuivere ondergrond gewerkt kan worden.

Systeemopbouw

Verfysteem ***

Grondlaag

Nieuwe kalkcement- en cementbezetting:

- Minimum 2 à 4 weken laten uitdrogen.
- Bij zwak zuigende, licht verzandende ondergronden:
 - Herbol-HYDROGRUND, volgens de zuigkracht van de ondergrond 50% verdund met water

OF

- Herbol-PUTZGRUND, volgens de zuigkracht van de ondergrond 1:1 tot 1:3 verdund met water
- Bij sterk zuigende en verzandende ondergronden:
 - Herbol-HERBOFIX, klaar voor gebruik.

Op matte dispersieverven, elastische systemen en acrylaatcrepis:

- Bij zwak zuigende, verpoederende ondergronden:
 - Herbol-HYDROGRUND, volgens de zuigkracht van de ondergrond 50% verdund met water

OF

- Herbol-PUTZGRUND, volgens de zuigkracht van de ondergrond 1:1 tot 1:3 verdund met water
- Bij verweerde, sterk zuigende ondergronden:
 - Herbol-HERBIDUR-GRUND.

– Opmerking:

- de grondlaag mag in geen geval een gesloten, glanzende film op het oppervlak vormen
- Herbol-HERBOFIX niet toepassen op gesloten, intacte, niet zuigende ondergronden, alsook niet op intacte acrylaatverven.

Plamuren

Behandeling van haar- en windbarstjes (< 0.3 mm): Herbol-HERBOFLEX-FASER-PASTE aanbrengen, totale laagdikte max. 2 mm.

Grotere beschadigingen en barsten (> 0.3 mm) kunnen met Herbol-HERBOFLEX-SPACHTEL in meerdere lagen bijgevoerd worden en nadien egaliseren met Herbol-HERBOFLEX-FASER-PASTE.

Tussenlaag

Volgens de aard van de herstellende ondergrond kan men Herbol-HERBOFLEX-ARMIERUNGSBASIS of Herbol-HERBOFLEX-GUM toepassen .

Eindlaag

Afwerken met Herbol-HERBOFLEX FINISH of Herbol-HERBOFLEX SEIDENFINISH of Herbol-HERBOFLEX-SATINFINISH of een crepi-afwerking met Herbol-HERBOFLEX FEINPUTZ of Herbol-HERBOFLEX PUTZ GROB 2.5 mm.

Bijzondere opmerkingen

Raadpleeg onze technische dienst voor speciale geveldproblemen (barsten, ...).

HERBOFLEX-FASER-PASTE

Gevels
Voorbereiding
TNH11068

AKZO NOBEL PAINTS Belgium N.V./S.A.

PROF – HERBOL
G. Levisstraat 2
B-1800 Vilvoorde
Technical Center Herbol
Pathoekeweg 34 bus 6
B-8000 Brugge
T : 050/45.08.30
F : 050/45.08.39
E : HERBOLTECHNICAL@AKZONOBEL.COM

Versienr. en geldigheidsdata

Oktober 2008.

De in deze uitgave vermelde gegevens werden overeenkomstig de huidige stand van de onderzoekstechniek samengesteld.

Wegens de veelzijdigheid van de toepassing- en verwerkingsmethoden kan echter geen aansprakelijkheid aanvaard worden.

Voor advies en levering gelden onze algemene levering- en betalingsvoorwaarden.

 schnell • sicher • produktiv

 Herbol®

