



Werkbeschrijving



Situatie van het schilderwerk,
Afhankelijk van de bestaande
situatie worden er drie verschillende
systemen beschreven

Nieuwe of bestaande onbehandelde baksteen, pleisterwerk, etc



Foto 1: Nieuw pleisterwerk buitengevelisolatie.

Foto 2: Bestaand onbehandeld metselwerk.

Foto 3: Metselwerk enigszins vervuild, (te) dicht op maaiveld.

Licht aangetast verfsysteem: Bestaande schilderwerk is in redelijke staat > 90% intact. Minimaal kale delen, Lichte mate van vervuiling.

Het bestaande schilderwerk is tussen 50 – 90% intact. Plaatselijk tot structurele kale delen en barst- en scheurvorming. Verpoederen, glansverlies en verkleuren van verfsysteem. De ondergrond vertoont middelzware schade als openstaande verbindingen, houtaantasting en beglazingsvoegen zijn plaatselijk slecht.



Foto 1: Monumentaal pand. Verfsysteem heeft plaatselijk schade.

Foto 2: Muurverflagen in redelijke staat, plaatselijk onthechting.

Foto 3: Mos- en algenaangroei, muurverflaag verder intact.



Situatie van het schilderwerk,
Afhankelijk van de bestaande
situatie worden er drie verschillende
systemen beschreven

Muurverf in slechte staat: Bestaande schilderwerk tussen 30 – 60% intact.



Foto 1: Onthechting van het muurverfsysteem. Vocht, bladderen

Foto 2: Volledige onthechting, blaren, schollen extreme vochtbelasting.

Foto 3: Volledige onthechting van alle verflagen tot op de het kale pleisterwerk.

Behandelplan

Behandelplan		Systeem 1 (3 beurt) OHD 05/S1	Systeem 2 (2,5 beurt) OHD 03/S1	Systeem 3 (3 beurt) OHD 08/S1
Bestaande situatie		Nieuw of bestaand onbehandeld pleisterwerk, metselwerk. Verfwerk > 90% intact	Buitenmuurverf in redelijke staat Verfwerk 50 tot 90% intact	Buitenmuurverf in slechte staat Verfwerk 50 tot 90% intact
Voorbehandeling				
	Reinigen	Eventuele zoutuitslag droog afborstelen. Reinigen met Polyfilla Pro S600 (in lauwwarm water).	Met Polyfilla Pro S600 in lauwwarm water. Mos-en algaangroei vooraf behandelen met Polyfilla PRO S630.	Met Polyfilla Pro S600 in lauwwarm water.
	Verflagen verwijderen	Niet nodig.	Loszittende lagen verwijderen door middel van schuren, schrappen, borstelen of afbijten.	Alle verflagen verwijderen door of schuren, schrappen, borstelen of afbijten.
Afwerking				
	Eerste laag	Het geheel behandelen met Globaprim Hydro	Kale delen gronden met Globaprim Hydro	Het geheel gronden met Globaprim Hydro
	Tweede laag	Het geheel behandelen met Globaxane Flex	Het geheel behandelen met Globaxane Flex	Het geheel behandelen met Globaxane Flex
	Derde laag	Het geheel afwerken met Globaxane Flex	Het geheel afwerken met Globaxane Flex	Het geheel afwerken met Globaxane Flex

Situatie van het schilderwerk,
Afhankelijk van de bestaande
situatie worden er drie verschillende
systemen beschreven

WERKOMSCHRIJVING GLOBAXANE FLEX

Hoog-elastische, sterk
dampdoorlatende muurverf op
basis van Polysiloxaan- acrylaat



Voorzieningen en reparaties

Vullen en repareren van scheuren

Scheuren (verticale delen) uithakken en vullen

De ondergrond ontdoen van stof, vuil e.d.

Scheuren zwaluwstaartvormig uithakken, reinigen en vervolgens vullen met Polyfilla PRO F220.

Het systeem vervolgen na volledige doorharding en droging.

Vullen en repareren kleine beschadigingen, sneldrogend

Ondergrond schoon, droog, vetvrij en stofvrij te zijn ontdaan van losse delen.

Metalen delen behandelen met een roestwerende primer (bv Polyfilla Pro S200 Isolercoating).

Maximale reparatiediepte 10 mm, voor gebruik tube kneden

Beschadiging iets "bol" volzetten en na 15 minuten gladschuren.

Snelle reparatie van buitenvoegen

Losse voegen uithalen en vullen.

Ondergrond dient schoon, droog en vrij van stof en los materiaal te zijn.

Breng de reparatiepasta Polyfilla S340 aan met behulp van een kitpistool direct vanuit de koker op de ondergrond. Zorg dat de

opening van het spuitmondje in de voeg zit. Vul de voeg en haal het overtollige pasta weg met een plamuurmes en

strijk de reparatiepasta met een kwastje na voor een gelijkmatige voeg.

Groene aanslag

Ondergronden met schimmel- of groenaangroei vooraf behandelen met Polyfilla PRO S630.



Toepassen van GLOBAXANE FLEX

Globaxane Flex is speciaal geschikt voor de renovatie en bescherming van gebouwen. Het kan worden toegepast op oude minerale verven en op de meeste watergedragen muurverven. Globaxane Flex kan worden toegepast op baksteen, beton (niet geschikt voor gewapend beton), hydraulische, cellenbeton en kalkrijke ondergronden waar een maximale waterdampdoorlaatbaarheid gewenst is. Door zijn hoge elasticiteit is het voeg – en haarscheur overbruggend. Door de speciale samenstelling van het polysiloxaanacrylaat bindmiddel heeft Globaxane Flex een zeer groot ademend vermogen voor zowel waterdamp als ook CO₂.

Technische eigenschappen

Glans : mat

Verwerking van het product

Verwerkingscondities

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn.
Het product niet verwerken bij een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

Droogtijden bij aanbevolen laagdikte, 20°C en 65% R.V.

Stofdroog	: ca. 1 uur
Overschilderbaar	: ca. 16 uur

Theoretisch rendement
3-6 m²/liter

Dit is een standaard werkomschrijving voor toepassing van GLOBAXANE FLEX.
Zie voor aanvullende informatie het technisch documentatieblad

EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel


Trimetal®

Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl