



Situatie van het schilderwerk, afhankelijk van de bestaande situatie worden er twee verschillende systemen beschreven

Licht aangetast verfsysteem



Foto 1: Lichte verschade bij verbindingen en kitvoegen

Foto 2: Hechting van verfsysteem is redelijk tot goed.

Foto 3: Lichte barst- en scheurvorming bij randen en liggende delen van kozijnen. Licht verkleuren verfsysteem.

Middelmatig aangetast verfsysteem

het bestaande schilderwerk tussen 50 – 70% intact. Plaatselijk tot regelmatig kale delen en barst- en scheurvorming en soms verkleuren van verfsysteem. De ondergrond heeft middelzware schade zoals mechanische beschadigingen, openstaande verbindingen en plaatselijk houtaantasting. Beglazingsvoegen zijn plaatselijk slecht.



Foto 1: Versteende verflagen. Openstaande verbinding en springlagen. Scheurvorming.

Foto 2: Springlaag op binnendeuren, dekkend over transparant. Regelmatig voorkomende onthechting tussen de lagen.

Foto 3: Springlaag tpv verbinding op binnendeur .



Situatie van het schilderwerk, afhankelijk van de bestaande situatie worden er twee verschillende systemen beschreven

Behandelplan

Behandelplan	Systeem 1 (1,5 beurt) OHD 05/S1	Systeem 2 (2,5 beurt) OHD 03/S1
Bestaande situatie	Verfwerk > 90% intact	Verfwerk 50 tot 90% intact
Voorbehandeling		
Reinigen	Met Polyfilla Pro S600 toegevoegd aan lauwwarm water	Met Polyfilla Pro S600 toegevoegd aan lauwwarm water
Verflagen verwijderen	Deels slechte verflagen verwijderen met schraper en/of door schuren.	Groter deel geheel verwijderen dan wel springlagen verwijderen met schrappen en/of mechanisch schuren
Ondergrond schuren	Stapsgewijs opbouwen tot schuurpapier P180 of Schuurpad Fine	De ondergrond en intacte verflagen mechanisch schuren. Opbouwend tot schuurpapier P180
Afwerking		
Eerste laag	Kale delen gronden met Permacryl XR Primer	Kale delen gronden met Permacryl XR Primer
Licht opschuren	Stapsgewijs opbouwen tot P240 of schuurpad Fine	Stapsgewijs opbouwen tot P180 of schuurpad Fine
Tweede laag	Bijgewerkte delen overgronden met Permacryl XR Primer	Het geheel voorlakken met Permacryl XR Brillant
Licht opschuren	Met schuurpad /vlies Extrafine of Veryfine	Met schuurpad /vlies Extrafine of Veryfine
Derde laag	Het geheel aflakken met Permacryl XR Brillant	Het geheel aflakken met Permacryl XR Brillant

Voorzieningen en reparaties

Afdichten van naden en open verbindingen met kit

Openstaande houtverbindingen uitfrezen. Naden gronden (met bijv. Permacryl XR Primer).
De naden afdichten met Meesterhand Glas- en afdichtkit en strak afwerken.

Aansluitnaden kitten

Aansluitnaden en ontmoetingen kitten met Meesterhand Glas- en afdichtkit.

Beglazing en kitvoegen

Slechte kitvoegen uitsnijden onder een hoek van 45°.

Gecorrodeerde metalen delen vervangen.

De ontstane V-groef reinigen.

Na drogen de sponning, goed afwaterend, afkitten met een glas- en afdichtkit en nat afmessen.

Regelmatig reinigen en bijwerken

Het regelmatig reinigen van het schilderwerk en het bijwerken van (mechanische) beschadigingen aan de ondergrond of het verfsysteem heeft een positieve invloed op de conditie van het schilderwerk. Gebruik hiervoor een geschikt(niet alcohol houdend) reinigingsmiddel.



WERKOMSCHRIJVING PERMACRYL X R BRILLANT

Extreem resistente
zijdeglans lak



Situatie van het schilderwerk,
afhankelijk van de bestaande situatie
worden er twee verschillende
systemen beschreven

Toepassen van Permacryl X R Brillant

PERMACRYL X R BRILLANT is geschikt voor de afwerking van houten ondergronden, PVC, beton en pleisterwerk en op gereinigde en geschuurde alkydhars- en watergedragen verflagen. Naast hout is de PERMACRYL X R BRILLANT ook toepasbaar als afwerklaag op metaal en kunststoffen mits voorzien van de juiste primer. Ideaal voor onderhoud-, renovatie- en nieuwbouw toepassing.

Technische eigenschappen

Glans	: hoogglans
Aanbevolen droge laagdikte	: 30 micrometer

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
Kleefvrij	: ca. 2,5 uur
Overschilbaar	: ca. 6 uur

Theoretisch rendement

12–14 m²/liter

Dit is een standaard werkschrijving voor toepassing van PERMACRYL X R BRILLANT op hout.
Zie voor aanvullende informatie het technisch documentatieblad

EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



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