Technische Fiche

ProGold Glasvlies PG 450

Omschrijving	Hoogwaardig voorgeschilderd glasvlies, vervaardigd uit glasvezels, waarop diverse Sigma-afwerkingen kunnen worden aangebracht.
Gebruiksdoel	Het afwerken van wanden in bankgebouwen, ziekenhuizen, verzorgingstehuizen, vergaderlokalen, hotels, scholen, kantoren, woningen, winkels enz, zowel bij nieuwbouw als bij renovatie en onderhoud. ProGold PG 450 Glasvlies kan worden toegepast op vlak en glad gepleisterde minerale ondergronden en reeds met muurverf behandelde ondergronden. Ook toe te passen op spaanplaat, triplex, hardboard en hardschuimplaat.
Voornaamste kenmerken	• Wanden die gevoelig zijn voor mechanische beschadigingen krijgen een sterke toplaag. • Eventueel later optredende gebreken in de ondergrond, zoals haarscheuren, blijven onzichtbaar. • Zeer economisch in verband met toekomstig onderhoud (veelal kan worden volstaan met het aanbrengen van één nieuwe verflaag). • Voldoet aan brandklasse B,s1 d0. • Voorzien van Öko certificaat, klasse 1
Kleur en glans	Afhankelijk van het product waarmee het ProGold Glasvlies wordt afgewerkt.
Houdbaarheid	ProGold Glasvlies droog opslaan bij een temperatuur tussen 15°C en 25°C.
Ondergrond-condities	Ondergrond volledig afgebonden, draagkrachtig en droog. Vochtpercentage max. 4%. Vochtpercentage van gipsgebonden ondergronden max. 1%. Afwerking van een nog niet volledig afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid (als gevolg van kalkdoorslag) en in het ongunstigste geval tot aantasting van het product.
Verwerkings-condities	In verband met de lijm en de aan te brengen verflaag moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan: • Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens applicatie en droging boven 5°C. • Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%. • Goede ventilatie (afvoer van vochtige lucht) tijdens het drogingsproces.

Technische Fiche
ProGold Glasvlies PG 450

Instructies voor gebruik

LIJMTECHNIEK

Lijm aanbrengen op de muur
- ProGold glasweefsellijm 2000 met de ProGold Verfrol Vacht Compleet met beugel of airless spuitapparatuur over de breedte van 1 tot 3 banen gelijkmatig op de wand aanbrengen.
- Voor het lijmverbruik, zie kenmerkenblad van ProGold Glasweefsellijm 2000.

Verwerking met behanglijmapparaat
- Het glasvlies met een behanglijmapparaat (bijv. Tapofix CBF 1000F) verwerken. Voor de verwerking met een behanglijmapparaat de ProGold glasweefsellijm 2000 naar behoefte verdunnen met leidingwater. Teveel verdunnen kan leiden tot verlies van lijmkracht.
- Wanneer het glasvlies door het apparaat wordt gehaald moet erop worden gelet dat de lijm gelijkmatig zonder lijmvrije plaatsen wordt aangebracht. Het met een behanglijmapparaat belijmde glasvlies direct zonder inweektijd verwerken

AANBRENGEN PROGOLD GLASVLIES

Aanbrengen ProGold Glasvlies
- De eerste baan langs een uitgezette loodlijn aanbrengen en met de ProGold Glasweefsel Aandrukspatel voorzichtig en gelijkmatig aanduwen en luchtblazen vanuit het midden naar de zijkant toe verwijderen. Let op de gekleurde achterzijdemarkering. Deze zijde op de muur plakken. Houd bij het plakken de markering altijd aan dezelfde kant.
- De overlengte bij het plafond en de plint afsnijden.
- Voor de volgende banen geldt dezelfde werkwijze. Elke baan wordt stotend geplakt (rand tegen rand). De banen zodanig aanbrengen dat het patroon netjes op elkaar aansluit.

GLASVLIES BIJ HOEKEN

Inwendige hoeken
- De baan doorsnijden en wel zodanig dat het glasvlies enkele millimeters door de hoek valt.
- De volgende baan iets laten overlappen en in het lood zetten.

Uitwendige hoeken, haaks en recht
- Het glasvlies zo verlijmen dat de naad minstens 10 cm om de hoek komt. Om te voorkomen dat het glasvlies bij de hoeken loslaat, het glasvlies op de hoeken schuren met fijn schuurpapier.
- Vervolgens met de achterzijde van de ProGold Glasweefsel Aandrukspatel het glasvlies aandrukken zodat deze strak om de hoek aangebracht wordt.
- Daarna een nieuwe baan strak en stotend aanbrengen.

Uitwendige hoeken, uit het lood, maar wel recht
- De glasvliesbaan zodanig afsnijden / knippen dat deze circa 15 cm om de hoek komt. Het glasvlies verlijmen.
- Om te voorkomen dat het glasvlies bij de hoeken loslaat, het glasvlies op de hoeken schuren met fijn schuurpapier.
- Vervolgens met de achterzijde van de ProGold Glasweefsel Aandrukspatel het glasvlies aandrukken zodat deze strak om de hoek aangebracht wordt.
- De volgende baan met 5 cm overlap aanbrengen.
- Daarna in het midden van de overlap, de banen ‘dubbel’ doorsnijden. Het doorsnijden

Technische Fiche
ProGold Glasvlies PG 450

Aanvullende gegevens	Rolafmeting: 50m x 1m Gewicht: +/- 200 gr/m²

PPG Coatings Belgium BV/SRL, Corda Campus 5.B3, Kempische Steenweg 297, bus 7, 3500 Hasselt. Telefoon Technical Support 011/27 87 32, e-mail: info@progold.be, website : www.prog
De gegevens in dit blad zijn correct op de dag van uitgifte. Wij behouden ons het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen.
Aansprakelijkheid op grond van gegevens uit dit blad wordt uitgesloten.