

PRO RENOVLIES

TECHNISCH INFORMATIEBLAD

bestelnummer 919x

EKOTEX PRO renovlies is een glad en voorgeschilderd renovlies, waardoor 1 afwerklaag met EKOTEX matte muurverf in de regel voldoende is. Speciale PRO kwaliteit zeer geschikt voor machinale verwerking, verkrijgbaar op 50 mtr. rollen. Het renovlies bevat biobased vezels en bevat geen schadelijke stoffen. Door zijn uitstekende balans tussen soepel-en stijfheid eenvoudig en naadloos te verwerken met een behanglijm machine. Dat zorgt voor een gladder en strakker eindresultaat. Het is slijt- en schrobvast, scheuroverbruggend en perfect te schilderen. Bij uitstek geschikt voor toepassing in de zorg, onderwijs, horeca, kantoren, hotels enz... Zowel in de nieuwbouw als bij renovatie en onderhoud. EKOTEX PRO renovlies is voorzien van het Blauwe Engel milieukeurmerk.

- makkelijk om de hoek te plakken
- verbergt reparaties en oneffenheden
- naadloos te verwerken en perfect te schilderen
- gemaakt van natuurlijke biobased grondstoffen
- ook geschikt als onderlaag voor o.a. EKOTEX FOTO en MAGNEET
- voldoet aan BREEAM / WELL / LEED

Toepassing:

op muren en plafonds binnen, ideaal voor zorg, onderwijs, woonzorg, kantoren, schoolgebouwen, hotels, woningen, winkels zowel bij nieuwbouw als bij renovatie en onderhoud.

Nieuwe ondergronden:

Vuil verwijderen en te behandelen ondergrond schoonmaken. Eventuele slikschil verwijderen. Sterk zuigende of poederende ondergrond fixeren/voorstrijken.

Bestaande ondergronden:

De ondergrond nat of droog grondig schoonmaken (mechanisch of m.b.v. hogedrukreiniger). Bij schimmel-en algvorming is een speciale ondergrondreiniging evenals een nabehandeling noodzakelijk. Loszittende en niet intact zijnde verflagen verwijderen en aansluitend kale ondergrond schoonmaken.

Systeemopbouw - ondergrond voorbereiden:

ondergrond afgebonden, draagkrachtig, droog, licht zuigend, schoon, vet- en stofvrij voorbereiden

- oppervlak afborstelen en ontvetten
- vochtpercentage max. 4% (bij gipsgebonden ondergronden max. 1%)
- slecht hechtende lagen verwijderen
- beschadigingen repareren
- poreuze, zanderige, poederende of zuigende ondergrond voorstrijken
- vraag advies bij niet-zuigende ondergrond

Verwerkingscondities:

verwerken bij ondergrond- en omgevingstemperatuur van minimaal 5°C en luchtvochtigheid van maximaal 85% en een goede ventilatie

- kwast, roller, airless verfspuit en behanglijm machine
- verdunning indien nodig, lijm verdunnen met water
- verbruik 5-7m²/l per laag*
- overschilderbaar na 24 uur**

* verbruik afhankelijk van methode en structuur en zuiging van de ondergrond

** bij temperatuur van 20°C en relatieve luchtvochtigheid (RV) van 65%. NB. Bij lagere temperatuur en/of hogere RV gelden langere droogtijden

Systemopbouw:

- EKOTEX PRO LIJM aanbrengen
- EKOTEX PRO renovlies
- 1-2 lagen EKOTEX muurverf aanbrengen

EKOTEX LIJM

Systeem/lijm	PRO	EXCELLENT	EXTRA STERK	ECOLOGISCH	HYGIENE	CONTACT
PRO	•	•	•	•	•	
ECOLOGISCH				•		
EXCELLENT		•	•	•	•	
EXCLUSIEF		•	•			
HYGIENE		•	•		•	
ISOLATIE			•			
SCHONE LUCHT		•	•	•	•	
SPRINT						
FOTO***			•			•
MAGNEET***			•			•

*** toepassing afhankelijk van ondergrond en zuiging

EKOTEX PRO dessins

EKOTEX PRO, art.nr.:	Dessin:	Voorgeschilderd	Gewicht g/m ²	Breedte x lengte mtr.
9191	glad	ja	130	1 x 50 mtr.
9192	glad	Ja	150	1 x 50 mtr.

EKOTEX MUURVERF:

EKOTEX MUURVERF	Witte en lichte kleuren	Donkere kleur muurverf
PRO	1-2	2
EXCELLENT	1-2	2
ECOLOGISCH	1-2	2
ZIJDEGLANS	1-2	2
HYGIENE	1-2	2
EXTRA HYGIENE	2	2

Verwerkingsgegevens

Behanglijm machine:

Het EKOTEX PRO renovlies is zeer geschikt voor verwerking met een behanglijm machine. Voor de verwerking met een behanglijm machine de EKOTEX PRO glasweefsellijm max. 10% met water verdunnen. Wanneer het EKOTEX renovlies door het apparaat wordt gehaald moet erop worden gelet dat de lijm gelijkmatig en over het gehele oppervlakte wordt aangebracht. Het met een behanglijm machine ingelijmdde EKOTEX renovlies kan direct na een korte inweektijd worden verwerkt, maar bij verwerking om de hoeken kunnen de banen ook voorzichtig worden gevouwen, zonder scherpe vouwranden en nog tot ca. 30 minuten na het inlijmen worden aangebracht.

Op niet zuigende ondergronden, zoals bijv. beton is EKOTEX PRO renovlies zeer geschikt om als onderlaag voor de EKOTEX systemen MAGNEET en FOTO te functioneren.

Verfrol:

EKOTEX PRO renovlies afsnijden met een scherp mes of eventueel afknippen (op kamerhoogte plus 5 à 10 cm overlengte). EKOTEX PRO glasweefsellijs met een vachttroller of airless spuitapparatuur over de breedte van 1 tot 3 banen gelijkmatig op de wand aanbrengen. Voor het lijmverbruik, zie technische informatiebladen. De eerste baan langs een uitgezette loodlijn aanbrengen en met een aandrukspatel voorzichtig en gelijkmatig aanduwen en lucht-blazen vanuit het midden naar de zijkant toe verwijderen. De binnenzijde van de rol op de muur plakken. 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 er geen naden zichtbaar zijn.

Uitwendige hoeken:

EKOTEX PRO renovlies zo verlijmen dat de naad minstens 10 cm om de hoek komt. De lijm achter op het renovlies voldoende tijd laten inweken, zodat het soepel wordt. Om te voorkomen dat het renovlies bij de hoeken loslaat, kan het behang op de hoeken met scotch brite licht geschuurd worden. (voorkom doorschuren). Vervolgens met een aandrukspatel of natte spons het renovlies voorzichtig aandrukken zodat dit strak om de hoek aangebracht wordt. Indien de hoeken niet voldoende recht zijn de banen vervolgens loodrecht afsnijden.

Inwendige hoeken:

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

Afwerking:

Na voldoende droogtijd, wij adviseren ca. 24 uur, afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden kan de droging langer duren, wordt een matte afwerking met EKOTEX PRO, EXCELLENT, ECOLGISCH of HYGIENE muurverf, voor een zijdeglans afwerking: EKOTEX ZIJDEGLANS of EXTRA HYGIENE muurverf, aangebracht.

Veiligheidsinstructies:

Bij de verwerking in vertrekken tijdens de verwerking en daarna zorgen voor voldoende ventilatie. Extra aanwijzingen voor spuitapplicatie: spuitnevel niet inademen. Buiten bereik van kinderen bewaren. Bij contact met de ogen onmiddellijk met schoon leidingwater uitspoelen. Eten, drinken en roken dienen tijdens het gebruik te worden vermeden. Niet in de riolering, het oppervlaktewater of in de bodem terecht laten komen. Alleen voor doelgericht gebruik toepassen. De gebruikelijke veiligheidsmaatregelen moeten worden aangehouden. Materiaal afvoeren volgens de wettelijke regelgeving.

Versie: 13-10-2021

Pag. 3 van 3

Alle gegevens zijn overeenkomstig de huidige stand der techniek. Omdat toepassing en verwerking van onze producten zonder onze invloed plaatsvinden en de verschillende ondergronden een daarop afgestemde laagopbouw en verwerkingsmethode vereisen, leidt deze technische informatie niet tot aansprakelijkheid. Zij ontslaan de klant niet van de verantwoordelijkheid onze producten te testen, zoals vermeld in onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden. Met deze uitgave zijn eerder verschenen technische merkbleden ongeldig.