

## Xtravlies 1725

Xtravlies 1725

**Voorgecoat vlies, maatvast, zeer verdicht, scheuroverbreugend, scheurvast, spanningsarm, voor binnen**

### Eigenschappen

Zeer verdicht, glad speciaalvlies, voorgecoat bijzonder flexibel, extreem scheurvast, snijvast, met gesneden randen en in folie verpakt. Bevat geen PVC, voor de gezondheid gevaarlijke weekmakers en oplosmiddelen. Bovendien spanningsarm, maatvast en waterdampdoorlatend. Zonder weektijd direct verwerkbaar. De voorcoating zorgt voor een gelijkmatige zuiging en daardoor voor uitstekende resultaten, vooral met zijdeglanzende en glanzende afwerkingen.

### Toepassingsgebied

Voor het vormgeven, renoveren en saneren van met behang afwerkbare ondergronden binnenshuis, bijv. binnenpleister (afhankelijk van de drukbestendigheid), gipskarton, sierbeton etc. Voor het maken van gladde, gelijkmatige en in combinatie met de betreffende eindafwerking slijtvaste oppervlakken. Volgens VOB, DIN 18363, par. 3.2.1.2 geschikt voor de scheuroverbruggende wapening van gipskarton- en gipsvezelplaten.

### Productbeschrijving

**Kleur:** wit

**Werkzame stof:** speciale celstof en textielvezels, gecombineerd met polymeer bindmiddelen met voorcoating

**Oppervlaktegewicht:** ca. 170 g/m<sup>2</sup>

**Afmeting rol breedte:** ca. 0,75 m

**Afmeting rol lengte:** ca. 40 m

**Verpakking:** 1 rollen per doos.

### Verwerking

#### Controleren

De levering vóór het verwerken controleren volgens BFS instructies nr. 7 en 16.

#### Aanbrengen

Xtravlies 1725 kan in de aangebrachte lijm worden gelegd of als alternatief met het behangapparaat worden verwerkt. Ter verlijming Vlieslijm ELF 375 onverdund of Metylan NP Nieuwpleisterlijm 1543 resp. Metylan NP Power Granulat Plus 1555 (in een verhouding 1:10 tot 1:12, let op de gegevens op de verpakking van de lijm) gebruiken.

CreaGlas Weefsellijm ELF 377 moet afhankelijk van de applicatiemethode met water worden verdund.

#### Aanbrengen van de lijmlaag op de ondergrond

De lijm op de voorbehandelde wandvlakken gelijkmatig en niet te dik aanbrengen (aanbrenghoeveelheid ca. 150 g/m<sup>2</sup>). CreaGlas Weefsellijm ELF 377 moet bij aanbrengen met de roller met ca. 15% water worden verdund.

Xtravlies 1725 in de benodigde lengte plus 5-10 cm knippen, in de lijm leggen en met een rubberen roller of een behangspaan zonder luchtbellens aandrücken. Te lange banen bij plafond, plinten, ramen etc. met een kunststofspaan in de hoeken drukken en met een scherp afbreekmes afsnijden. De daaropvolgende behangbanen, zoals hiervoor beschreven, naad tegen naad aanbrengen. Xtravlies 1725 niet overlappend verlijmen. Voor het mooi behangen in buitenhoeken, bijv. bij raam- en deurnissen of hoeken in de ruimte, raden wij het Behang-Hoekprofiel 3093 resp. 3095, gerond of de Profielijst 3094 aan. Als geen behanghoekprofielen worden gebruikt, moet het vlies, vooral in niet loodrechte hoeken, aan de buitenhoeken worden afgesneden.

Alleen bij volledig loodrechte hoeken kan het vlies door de hoek worden aangebracht. Daarbij moet het vlies ca. 10 cm door de hoek worden geleid, zodat een goede aansluiting op de volgende baan is gegarandeerd.

Lijmverontreinigingen op het oppervlak moeten worden vermeden. Eventueel vuil met licht bevochtigde spons zorgvuldig verwijderen.

### **Verwerking met de behangmachine**

Zorg bij het doortrekken van Xtravlies 1725 dat de lijm gelijkmatig en zonder hiaten wordt aangebracht.

Vlieslijm ELF 375 onverdund gebruiken.

CreaGlas Weefsellijm ELF 377 moet bij verwerking met het behangapparaat met ca. 25 % water worden verdund.

De banen vervolgens zonder inweektijd aanbrengen en zonder luchtbellen aandrukken met een rubberen roller of een behangmes. Verder afwerken zoals hierboven beschreven.

### **Optie – Bepaleistering bij bijzondere eisen aan het oppervlak**

Voor vlakken met bijzondere designeisen of bij bijzonder hoge eisen aan het oppervlak, bijv. bij metalen effectlook, zijdeglanzende resp. glanzende afwerking of ter voorkoming van zeer kleine naadmarkeringen raden wij u aan Gladvlies-wandbekleding met de Minerale-Handspan licht 1886, ca. 5 % verdund, over het hele vlak aan te brengen. De bepleisterde oppervlakken vóór de verdere afwerking met Lacryl Diepgrond ELF 595 te gronderen.

### **Verdere afwerking**

Na voldoende droging van de lijm, kan Rapidvlies 1525 worden afgewerkt met dispersieverf of behang.

De lagen over het gehele vlak, ook aan de randen, altijd nat in nat uitvoeren.

Xtravlies 1725 is ook perfect geschikt als basis voor de uitvoering van creatieve technieken.

Voor de afwerking wordt geadviseerd om, afhankelijk van de belasting en de gewenste glansgraad, gebruik te maken van dispersieverf met een minimale natte slijtagevastheid klasse 2 volgens EN 13300. Wij adviseren hiervoor:

- Glemalux ELF 1000
- Super Latex ELF 3000
- Latexverf ELF 992
- Sensocryl ELF 266–269

### **Verbruik (zonder afval)**

Ca. 1,33 m/m<sup>2</sup>. Een rol is voldoende voor ca. 30 m<sup>2</sup>.

De banen moeten stotend worden aangebracht.

### **Verwerkingstemperatuur**

Niet verwerken bij een lucht- of objecttemperatuur onder de +8 °C. Beste resultaten bij een lucht- en objecttemperatuur van +15 °C tot +25 °C.

### **Droging (+20 °C, 65 % rel. luchtvochtigheid)**

Zorg voor gelijkmatige droging bij kamertemperatuur, tocht moet worden vermeden. Kan onder normale omstandigheden na een nacht drogen verder worden afgewerkt.

Bij lagere temperaturen en/of een hogere luchtvochtigheid rekening houden met een langere droogtijd.

### **Opslag**

De rollen staan en droog opslaan.

### **Systeemopbouw**

#### **Voorbehandeling van de ondergrond**

De ondergrond moet vast, droog, schoon en dragend zijn en vrij zijn van uitbloeiingen, sinterlagen, oplosmiddelen, corrosiebevorderende bestanddelen of andere tussenlagen die de hechting kunnen verstoren. Aanwezige afwerklagen testen op geschiktheid, draag- en hechtvermogen. Niet intacte en ongeschikte tussenlagen verwijderen en afval volgens voorschrift afvoeren. Lijmverf grondig afwassen. Intacte olie- en laklagen aanloggen, grondig schuren en schoonmaken. Niet overschilderbare wandbekleding inclusief lijmlaag en papierresten volledig verwijderen. Reparaties vakkundig flatueren. Ruwe ondergronden, beschadigingen etc. met handplamuur, bv. LF 1884, egaliseren. De ondergrond indien nodig van een grondlaag voorzien en/of een tussenlaag aanbrengen. Zie ook BFS informatiebladen Nr. 7, 10 en 16 en VOB Deel C, DIN 18363 en 18366, beide alinea 3.

**Verlijming en afwerking van Rapidvlies 1525**

Ondergronden	Grondering	Beploistering en grondering <sup>3)</sup>	Verlijming	Afwerking <sup>4)</sup>
Gipskarton, gipswandplaten, gipsvezelplaten - geplamuurd	optioneel <sup>2)</sup> Lacryl Voorstrijkmiddel ELF 595	Indien nodig 1-2x met bijv Mineral-Handpleister licht 1886 en grondering met Lacryl Voorstrijkmiddel ELF 595	Xtravlies 1725, verlijmd met Vlieslijm ELF 375, CreaGlas Weefselijm ELF 377 of Metylan NP Nieuwpleisterlijm 1543 resp. Metylan NP Power Granulat Plus 1555	Afhankelijk van de belasting, eisen en glansgraad met dispersieverven van ten minste schrobvastheidsklasse 2 volgens DIN 13300
Gips-/gipskalkmortel <sup>1)</sup>	optioneel <sup>2)</sup> afhankelijk van de eisen en keuze			
normaal zuigende ondergronden, bijv. binnenpleister (kalk-/cementmortel <sup>1)</sup> ), beton, vlak metselwerk, matte dispersieafwerkingen	Lacryl Voorstrijkmiddel ELF 595 of vooraf behangplaksel aanbrengen			
gladde, niet-zuigende en glanzende ondergronden bijv. intacte, glanzende dispersieafwerkingen, olieverf- en laklagen	Hechtgrond ELF 3720			
Non-ferrometalen of kunststof	2K-Epoxy-Hechtgrond 855			

<sup>1)</sup> Minimumdrukbestendigheid  $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$  (drukbestendigheidsklasse CS II, CS III, CS IV en B1–B7).

<sup>2)</sup> Vereist als de oppervlakken niet verder worden geplamuurd. Een grondering door het vooraf aanbrengen van behangplaksel is alleen bij daaropvolgende, directe verlijming met behangplaksel mogelijk.

<sup>3)</sup> De noodzaak en omvang van het plamuren is afhankelijk van de verwachtingen voor de uiteindelijke oppervlakteafwerking. Voor gladde, gelijkmatige oppervlakken moet de ondergrond meestal ten minste oppervlaktekwaliteit Q3 voor gipspleister- resp. gipskartonondergronden zijn. Alle overige ondergronden moeten dienstovereenkomstig ook worden voorbereid.

<sup>4)</sup> Bij gladde afwerkingen moet het oppervlak afhankelijk van de glansgraad en de gewenste afwerking na de grondlaag eventueel licht worden geschuurd. Om een gelijkmatig oppervlaktebeeld te verkrijgen, vooral op kritieke verlichte oppervlakken, moeten de lagen consequent nat in nat en gelijkmatig verdeeld worden uitgevoerd.

## Opmerking

### Bij klachten

Bij eventuele klachten moeten de bijsluiter en het betreffende voorbeeldmateriaal worden opgestuurd. Bij zichtbare gebreken wordt het product vergoed of vervangen. Daaruit voortvloeiende kosten worden niet vergoed.

### Lijm aanbrengen en verdelen

Let bij het aanbrengen van de lijm op de juiste hoeveelheid en een gelijkmatige verdeling. Wanneer er te veel lijm wordt aangebracht, kan deze zich op bepaalde plaatsen ophopen. Hierdoor kan het oppervlakbeeld gebreken vertonen. Ook kunnen de naden na droging zichtbaar blijven.

### Luchtbellens vermijden

Bij het verlijmen van poreuze ondergronden zoals betonvlakken in combinatie met ongunstige droogomstandigheden kunnen wandbekledingen losraken. Deze gedeeltelijk niet hechtende plaatsen in de verlijming zijn vooral op plafonds resp. bij bijzondere lichtomstandigheden bijv. inval van strijklicht als luchtbellens zichtbaar. Dit kan door een oppervlakdekkende, poriënvrije bepleistering met bijv. Minerale-Handpleister licht 1886 worden vermeden. Let daarvoor op de aanwijzingen in de praktijkmerkbladen van de egalisatiepleisters.

## Bouwtechnische scheuren

Bouwtechnische scheuren kunnen door de verlijming van vliesbehang niet permanent worden overbrugd.

## Overige informatie

De gegevens in de praktijkmerkbladen van de toegepaste producten in acht nemen.

**CE-markering**

	
Brillux GmbH & Co. KG Weseler Straße 401 D-48163 Münster Werk 7.1 10	
1725-15102-01 EN 15102	
Decoratieve wandbekleding voor behandeling achteraf EN 15102:2007+A1:2011	
Brandgedrag	C-s1, d0
Formaldehydeafgifte	goedgekeurd
Afgifte van andere gevaarlijke stoffen	goedgekeurd

**Aanwijzingen**

Dit praktijkblad werd met in acht neming van de Duitse wetgeving, normen, voorschriften en richtlijnen opgesteld. Alle gegevens werden op basis van de actuele Duitse versie vertaald. De inhoud leidt niet tot aansprakelijkheid. De klant/gebruiker wordt niet daarvan ontbonden, onze producten op hun geschiktheid voor het gestelde doel te testen. Overigens gelden onze algemene handelsvoorwaarden.

Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van dit praktijkblad verliezen de voorgaande gegevens hun geldigheid. De actuele versie vindt u op internet.

Brillux Benelux b.v.  
Schuttevaerweg 15  
3044 BA Rotterdam  
Nederland  
Tel. +31 (0) 10 - 2923489  
Fax +31 (0) 10 - 2923470  
[www.brillux.nl](http://www.brillux.nl)  
[info@brillux.nl](mailto:info@brillux.nl)