

SYSTEXX COMFORT V22

TECHNISCHE FICHE

→ KENMERKEN:

Systexx Comfort V22 is een perfect glad vlies, dat technisch superieur is aan bekledingen van cellulose. Zowel nat als droog kan het gemakkelijk met de losse hand gesneden worden. Systexx Comfort V22 is dimensionaal bijzonder stabiel (geen krimp of rek) en het is niet samendrukbaar. De bekleding Systexx Comfort V22 heeft de brandbestendigheidsklasse b-s1, d0 volgens DIN EN 13501-1 : 2007 gekregen, evenals de klasse III van het label „Betrouwbaar textiel“ (Confiance Textile).

→ TOEPASSINGSGEBIED:

De wandbekleding van glasvlies Systexx Comfort V22 maakt een duurzame renovatie mogelijk van oppervlakken, die ook met verloop van tijd glad blijven. Voor een perfecte afwerking moet de ondergrond vooraf correct worden voorbereid. De wandbekleding Systexx Comfort V22 kan later zonder bijzondere voorbereiding overdekt worden met behangpapier.

→ TECHNISCHE KENMERKEN:

REF. VITRULAN	GEWICHT IN G/M ²	BREEDTE VAN DE ROL IN CM	LENGTE VAN DE ROL IN M
SYSTEXX COMFORT V22	± 215	100	30



SYSTEXX COMFORT V22

TECHNISCHE FICHE

→ TOEPASSING:

1_ VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGROND

De ondergrond moet droog, zuiver, glad en dragend zijn. Verwijder alle bestaande wandbekleding en loszittende bekleding. Nivelleer ruwe of onregelmatige oppervlakken. Dicht barsten en gaten met plamuur. Vermijd zoveel mogelijk oneffenheden in het oppervlak, bijvoorbeeld korrels. Microbarstjes moeten ≤ 1 mm zijn. Hiertoe gladschuren of effeningsplamuur aanbrengen over het gehele oppervlak. Als de ondergrond absorberend is, een onderlaag aanbrengen als voorafgaande behandeling. Voer een voorafgaande behandeling uit volgens de geldende richtlijnen om aantasting door schimmels en zwammen te verwijderen.

ONDERGROND	VOORBEHANDELING
BETON	1. SLIKHUID EN ONEFFENHEDEN VERWIJDEREN. 2. MEERDERE KEREN PLEISTEREN. 3. SCHUREN EN VOORSTRIJKEN.
PREFABBETON, BETONPLAFOND	1. SCHOONMAKEN EN SLIKHUID VERWIJDEREN. 2. GROTERE GATEN PLEISTEREN. 3. SCHUREN EN VOORSTRIJKEN.
PLEISTERWERK MET VEEL ZAND	1. POEDERLAAG VERWIJDEREN (LOSSEN DELEN). 2. VLAKKEN VASTZETTEN /FIXEREN. 3. BIJ FIJNE STRUCTUUR EN VLIES: UITVLAKKEN MET PLEISTER EN GRONDEN.
STERK GESTRUCTUREERD PLEISTERWERK	1. ONEFFENHEDEN VERWIJDEREN. 2. MEERDERE KEREN PLEISTEREN. 3. SCHUREN EN VOORSTRIJKEN.
STERK ZUIGEND PLEISTERWERK (BIJV. GIPSBEPLEISTERING)	VOORSTRIJKEN (BIJ RUWE ONDERGRONDEN VOORAF SCHUREN). EVT. VLAK PLEISTEREN.
NORMAAL ZUIGEND PLEISTERWERK	1. MET FIXEERLAAG VOORBEHANDELEN. 2. EVENTUEEL AANWEZIGE POEDERLAAG AFSCHUREN EN MET PLEISTER OPVULLEN.
PAPIER	1. OPLOSSEN DOOR NATMAKEN. 2. AFSTEKEN. 3. SCHUREN, EVT. NA PLEISTEREN EN GRONDEN.
AFSTRIPBAAR BEHANG OF DROOG BEHANG DAT KAN WORDEN AFGETROKKEN	1. BEHANG COMPLEET VERWIJDEREN. 2. INDIEN VEREIST VLAK PLEISTEREN, SCHUREN EN GRONDEN.
BEHANGRESTEN (BIJV. RAUHFASERBEHANG)	1. BEHANGRESTEN VERWIJDEREN EN BESCHADIGDE OPPERVlakken REPAREREN. 2. RESTEN VAN HET BEHANG EN GEPLEISTERDE PLEKKEN SCHUREN. 3. ONDERGROND RESP. GEPLEISTERDE PLEKKEN GRONDEN.
AFBLADDERENDE OUDE VERFLAGEN	1. LOSSE, SLECHT HECHTENDE VERFLAGEN VERWIJDEREN (HANDMATIG OF MACHINAAL). 2. VLAKKEN SCHUREN EN GRONDEN.
VEEGVASTE VERFLAGEN	1. COMPLEET VERWIJDEREN DOOR AFSTEKEN /AFWASSEN. 2. GRONDEN.
GLANZENDE LAKLAGEN	1. LOGEN EN OPRUWEN. 2. EVT. MET HECHTPRIMER BEHANDELEN.
GLASWEEFSEL	1. STRUCTUUR PLEISTEREN (BIJ RUWE STRUCTUREN EVT. MEERDERE KEREN*). 2. SCHUREN EN GRONDEN.
GIPSKARTON PLATEN	1. VOORPLEISTEREN. LICHT VOORSCHUREN. VLAK PLEISTEREN. 2. SCHUREN EN GRONDEN.
MULTIPLEX-PLATEN HOUT, PLATEN MET HARDE VEZEL	1. ONDERGROND ISOLEREN , EVT. VOORAF LICHT OPSCHUREN. 2. VLAK PLEISTEREN. 3. SCHUREN EN GRONDEN.
KERAMISCHE TEGELS	1. TEGELS REINIGEN EN ONTVETTEN. 2. HECHTPRIMER AANBRENGEN (HECHTGRONDLAG/PRIMER VOOR KERAMISCHE TEGELS EN GLAS). 3. VOEGEN RESP. UITVLAKKEN COMPLEET AFPLEISTEREN. 4. SCHUREN EN GRONDEN.
ROESTIGE STALEN VLAKKEN	1. ONTROESTEN CONFORM DIN 55928 PST 2-3 OF ST 2-3 2. ROESTWERENDE PRIMER AANBRENGEN.
VOCHTIGE OPPERVlakken (BIJV. WATERVLEKKEN)	1. ISOLEREN. 2. RUWE OPPERVlakken PLAMUREN. 3. EEN ONDERLAAG AANBRENGEN.
NICOTINE- EN ROETAANSLAG	1. MET ISOLERENDE VERFLAAG BEHANDELEN.

* ANDERS ONTSTAAT EEN WEINIG FRAAI STRUCTUURBEELD MET INTERFERENTIEPATRONEN IN DE VORM VAN STREPEN DIE NADAT DE VERFLAAG IS AANGEBRACHT ZEER STOREND WERKEN!

SYSTEXX COMFORT V22

TECHNISCHE FICHE

Belangrijk voor alle producten

Breng de wandbekleding niet aan bij lucht- en wandtemperaturen van minder dan +8 °C. Gebruik nooit wandbekleding met verschillende serie-nummers op eenzelfde oppervlak (deze nummers komen voor op de buitenzijde van de verpakking).

De lengte van de banen = de hoogte van de wand / de lengte van het plafond + 5 tot 10 cm. Zuiver vlak afsnijden.

2_ Inlijmen met behulp van de Aqua Quick-uitrusting

Trek de wandbekleding door de Aqua Quick-uitrusting en vouw het tot een lus. De lijm op de rugzijde zal gereactiveerd worden bij contact met water. Voor het aanbrengen op een plafond, is een gomvormingstijd van ongeveer 2 tot 3 minuten nodig. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de Aqua-Quick, die wordt geleverd met de machine. De droogtijd bedraagt 7 tot 12 uur bij een omgevingstemperatuur van 18 °C.

3_ Structuuronregelmatigheden vermijden

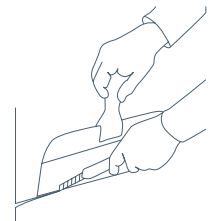
Kleef nooit banen in omgekeerde richting op eenzelfde oppervlak. Houd rekening met de kleurmarkering op de rugzijde. Wanneer de banen rand aan rand worden geplaatst, bevinden de markeringen zich op 1 m van elkaar.

4_ Plaatsing met aansluitende randen of met behulp van een dubbele insnijding

Plaats het vlies gewoon rand aan rand of met behulp van een dubbele insnijding, met een goed contact ter hoogte van de insnijdingen.

5_ Gladstrijken en afsnijden

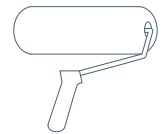
Strijk glad met een spatel om luchtbelletjes te verdrijven. Druk de banen voorzichtig aan in de hoeken en snijd ze langs de plinten en de muren af met een cutter met een scherp mesje met behulp van een spatel of een snijlat. Plaatsing op de hoeken: schuur het vlies op de hoeken lichtjes met schuurpapier ≥ P 240 en strijk het glad met een spatel om de luchtbelletjes te verdrijven.



6_ Afwerking

Eerste laag: breng na de volledige droging van de wandbekleding de verf uniform aan. Houd rekening met de aanbevelingen van de verffabrikant.

Tweede laag: breng de tweede laag pas aan na volledige droging van de eerste laag.
Hoeveelheid verf: 180 tot 220 g/m² voor de 1ste laag; 90 tot 150 g/m² voor de 2^{de} laag.



De vereiste hoeveelheid verf is afhankelijk van de structuur van de wandbekleding, van de gewenste afwerking en van de ondergrond.

Met een test kunt u de vereiste hoeveelheid beter ramen. Leef ook de technische fiches van de verffabrikanten na.

BEKLEDING VOLGENS DE GLANS

GEWENSTE AFWERKLAAG:	VEREISTE GRONDLAAG:
MAT	MAT
SATIJNGLANS	MAT, SATIJNGLANS
HALFGLANZEND	SATIJNGLANS, HALFGLANZEND
HOOGGLANS	HALFGLANZEND, HOOGGLANS

SYSTEXX COMFORT V22

TECHNISCHE FICHE

→ BELASTINGSNIVEAUS/AFWERKSYSTEMEN:

TOEPASSINGEN		MATERIAALKWALITEIT				MATE VAN BELAST-BAARHEID	GESCHIKT VERFSYSTEEM (NAAR MATE VAN BELASTBAARHEID)
		SYSTEXX PREMIUM*/ ACTIVE L65/ ACTIVE S38*	SYSTEXX COMFORT	SYSTEXX COMFORT V22	SYSTEXX ACTIVE M39		
REPRE-SENTATIE-RUIMTEN	BIJV. BEDRIJFSGEBOUWEN (KANTOOR, VLEGVELD, STADION, BANK ETC.) OPENBARE GEBOUWEN (ADMINISTRATIEKAN-TOREN, ONTMOETINGS-RUIMTEN, EXPOSITIE-RUIMTEN ETC.) GASTRONOMIE (HOTEL, REST., BAR ETC.) WINKELS	+++	+++	+++	+++	NORMAAL TOT HOOG	HOOGWAARDIGE DISPERSIEVERF (NORMAAL) LATEXVERF, ZUIVERE ACRYLAATVERF (HOOG)
SPEEL-EN ONDER-WIJS-RUIMTEN	BIJV. KLEUTER-SCHOLEN EN KINDER-DAGVERBLIJVEN SCHOLEN UNIVERSITEIT	+++	++	+	+++	HOOG TOT EXTREEM	LATEXVERF, ZUIVERE ACRYLAATVERF (HOOG) MET WATER VERDUNBARE 2-COM- PONENTEN-VERF (POLYURETHAAN OF EPOXYHARS) (EXTREEM)
WOON-RUIMTEN	BIJV. PARTICULIERE WONINGEN, HUUR-WONINGEN (WOONGEDEELTEN, GANG, HAL ETC.) SOCIALE WONINGBOUW (TRAPPENHUIZEN ETC.)	+++	+++	++	+++	NORMAAL TOT HOOG	HOOGWAARDIGE DISPERSIEVERF (NORMAAL) LATEXVERF, ZUIVERE ACRYLAATVERF (HOOG)
BAD-KAMERS	BIJV. ZWEMBADEN WELLNESS-FITNESS CENTRA PRIVÉ-ZWEMBADEN	+++	++	+	+	HOOG TOT EXTREEM	LATEXVERF, ZUIVERE ACRYLAATVERF (HOOG) MET WATER VERDUNBARE 2-COM- PONENTEN-VERF (POLYURETHAAN OF EPOXYHARS) (EXTREEM)
TOILET-RUIMTEN	BIJV. DOKTERS-PRAKTIJKEN ZIEKENHUIZEN LABORATORIA, ZORGINSTELLINGEN	PRAKTIJK-RUIMTEN, ZORGIN-STEL-LINGEN, LABORA-TORIA, ZIEKEN-HUIZEN	PRAK-TIJK-RUIM-TEN, ZORGIN-STEL-LINGEN	PRAK-TIJK-RUIM-TEN	PRAK-TIJK-RUIM-TEN, ZORGIN-STEL-LINGEN	NORMAAL (PRAKTIJK-RUIMTEN) HOOG (ZORGIN-STELLINGEN) EXTREEM (LABORATORIA, OPERATIEKA-MERS, INTEN-SIVE CARE)	HOOGWAARDIGE DISPERSIEVERF (NORMAAL) LATEXVERF, ZUIVERE ACRYLAATVERF (HOOG) MET WATER VERDUNBARE 2-COM- PONENTEN-VERF (POLYURETHAAN OF EPOXYHARS) (EXTREEM)
PRODUC-TIERU-IMTEN	BIJV. BAKKERIJEN SLACHTHUIZEN CENTRALE KEUKENS	+++	++	+	++	HOOG TOT EXTREEM	LATEXVERF, ZUIVERE ACRYLAATVERF (HOOG) MET WATER VERDUNBARE 2-COM- PONENTEN-VERF (POLYURETHAAN OF EPOXYHARS) (EXTREEM)

* VOOR DEZE PRODUCTEN GELDT DE LIFE TIME-GARANTIE.
+++ = HEEL ERG GESCHIKT ++ = ERG GESCHIKT + = GESCHIKT

→ BELANGRIJK:

Wegens het fabricatieproces kunnen kleine weefafwijkingen voorkomen, en dit ondanks de strenge controles. Deze foutjes zijn aangeduid op de rand van de rol. Als compensatie hiervoor, wordt voor elke gemarkeerde fout 0,5 m materiaallengte toegevoegd. Er kunnen geen klachten meer aanvaard worden na het plaatsen van meer dan 10 banen.

→ OPSLAG:

Bewaar de rollen op een zuivere, droge plaats.

Deze technische nota kan niet alle gevallen behandelen die zich in de praktijk kunnen voordoen. Al deze informatie wordt alleen verstrekt ter informatie en ze engageert de verantwoordelijkheid van Vitrulan Textilglas GmbH op generlei wijze. De plaatser wordt geacht met materiaal professioneel aan te brengen, rekening houdend met de eigenschappen van het product en de ondergrond. Neem in geval van twijfel contact op met de technische dienst van het bedrijf Vitrulan Textilglas GmbH.