



CreaGlas Gewebe Profession

Tkanina CreaGlas Gewebe 3457
s osvědčenou kvalitou a klasickými strukturami

Vlastnosti

Tkanina CreaGlas Gewebe s klasickými výraznými vzorky a vysoce kvalitní speciální rovnoměrnou apreturou. Trvanlivá, rozměrově stálá, odolná proti posuvu, vysoce stálá za mokra, neobtnavá, vícekrát povrchově upravitelná, zakrývající trhliny a odolná proti hnilobě. Podle atestu č. 03.0.8420 certifikovaná systémem Öko-Text Standard 100 na třídu výrobků I. Všechny vzorky kromě jemných a nekompaktních lze zpracovávat také tapetovacím strojem. Podle skladby povrchové úpravy může mít systém CreaGlas Gewebe další vynikající vlastnosti:

- odolný vůči alkoholu
- difúzně propustný
- stabilní při vlhkosti
- mechanicky vysoce zatížitelný
- odolný proti otěru za mokra – třída 2 nebo 1 podle normy EN 13300
- odolný vůči dezinfekčním prostředkům podle normy DIN 53168
- dekontaminovatelný podle normy DIN 25415
- „Schwer entflammbar B1“ (nesnadno zápalný) podle normy DIN 4102
- „Nicht brennbar A2“ (nehořlavý) podle normy DIN 4102

Oblast použití

Tkanina CreaGlas Gewebe Profession umožňuje vytvářet mnoho různých vzhledů povrchu díky velkému výběru nejrůznějších vzorků v kombinaci s mnoha různými povrchovými úpravami. Jemné, střední a hrubé struktury s povrchovou úpravou od tupě matné až po lesklou bílou nebo barevnou.

Tkaninu CreaGlas Gewebe Profession lze také individuálně upravovat mnoha kreativními postupy, např. technikou vytírání pomocí materiálů Creativ Viviato 72 nebo Creativ Classico 50. Pro použití v kancelářských prostorách i domácnostech, hotelech, restauracích, muzeích, nemocnicích, školách, školkách atd.

Zvláště vhodné pro zatěžované prostory, např. vstupy, chodby, schodiště, sanitární nebo společenské prostory.

Popis materiálu

Báze materiálu:

Skelná tkanina z čistě minerálních skelných vláken se speciální apreturou, průměr > 5 µm

Vzorky:

13 vzorků podle vzorníku tkaniny CreaGlas Gewebe

Šířka role: asi 1,00 m

Délka role: asi 25 m, resp. 50 m podle vzorku

Balení: Jednotlivé role v ochranné folii a kartonu

Tkanina CreaGlas Gewebe Profession – vzorky

Vzorek	Označení	Střída	Délka role	Hmotnost
2289 ²⁾	Mittel		asi 50 m	asi 115 g/m ²
2300 ¹⁾	Grob		asi 50 m	asi 150 g/m ²
2301 ¹⁾	Melodie		asi 25 m	asi 220 g/m ²
2302 ¹⁾	Harlekin	asi 8,0 cm rovná	asi 25 m	asi 185 g/m ²
2307 ²⁾	Jute fein		asi 50 m	asi 150 g/m ²
2308 ¹⁾	Grob Doppelkette		asi 25 m	asi 220 g/m ²
2311 ²⁾	Fein		asi 50 m	asi 125 g/m ²
2317 ¹⁾	Objekt grob		asi 25 m	asi 240 g/m ²
2318 ¹⁾	Fischgrät		asi 25 m	asi 185 g/m ²
2319 ¹⁾	Objekt mittel		asi 50 m	asi 125 g/m ²
2322 ¹⁾	Rustika		asi 25 m	asi 185 g/m ²
2324 ¹⁾	Krepp		asi 25 m	asi 160 g/m ²
2325 ¹⁾	Fein exklusiv		asi 25 m	asi 210 g/m ²

¹⁾ Lze zpracovávat také tapetovacím strojem.

K nanášení lepidla stříkáním Airless a zpracování tapetovacím strojem používejte jen lepidlo CreaGlas Gewebekleber ELF 377 zředěné vodou ve správném poměru. Respektujte údaje uvedené v technickém listu 377.

²⁾ Všechny jemné vzorky, např. 2311 Fein lepte jen lepidlem CreaGlas Gewebekleber ELF 377, zředěným asi 15 % vody. Dbejte na správné množství a rovnoměrné rozetření lepidla.

Zpracování**Řezání**

Pruhy tkaniny nařežte na požadovanou délku s přídávkem 5–10 cm.

Podle konkrétního vzorku případně dbejte na napojování vzorku (střídy).

Tkanina CreaGlas Gewebe prochází stálou kontrolou kvality. Ojedinelé kazy na tkanině způsobené při výrobě jsou na okrajích označené a nahrazené odpovídajícím přídávkem k délce role.

Tyto značky nejsou důvodem k reklamaci. Při řezání důkladně kontrolujte, jestli je tkanina bez kazů.

Lepení

Podle potřeby rovnoměrně naneste lepidlo CreaGlas Gewebekleber ELF 377, CreaGlas Rollkleber ELF 378 nebo armovací lepidlo Armierungskleber 480 na 2–3 šířky pruhu přímo na podklad v dostatečném množství vhodném pro příslušný vzorek. Nastříhanou tkaninu CreaGlas pokládejte těsně k sobě, bez překrývání do mokrého lepidla a uhladte uhlazovací stěrkou na tkaninu 1323 tak, aby se netvořily bubliny. Všechny vzorky tkaniny CreaGlas Gewebe Profession kromě struktur 2311 Fein, 2307 Jute fein a 2289 Mittel lze zpracovávat také tapetovacím strojem. K tomu používejte lepidlo na tkaninu CreaGlas Gewebekleber ELF 377 a respektujte přesné pokyny ke zpracování uvedené v technickém listu 377.

Přesahy u stropů, podlahových lišt, dveří, oken, zásuvek atd. odřízněte hned po přitlačení ostrým odlamovacím nožem nebo odstříhnete. K přesnému tvarování vnějších hran, např. u okenních a dveřních nik nebo rohů místností, doporučujeme použít tapetovací rohový profil Tapeten-Eckprofil 3093, resp. 3095 zaoblený nebo profilovou lištu Profilschiene 3094. Pokud nepoužijete tapetovací rohový profil, je třeba skelnou tkaninu na vnějších hranách odříznout, zvláště pokud nejsou přesně svislé. Přes rohy lze tkaninu vést, jen pokud jsou přesně svislé. V tom případě vedte tkaninu asi 10 cm za roh, aby bylo zajištěno bezvadné napojení na navazující pruhy.

Aby nevznikly rozdíly ve struktuře, nikdy pruhy při lepení neobracejte ani neotáčejte. Respektujte svislé barevné proužky na rubu tkaniny a náčrtek na obalu. Vzorky s větší střídou mají v úrovni napojení ke snazšímu lepení vetkané vodorovné značkovací vlákno. Tyto pomocné značky se povrchovou úpravou úplně zakryjí.

Povrchová úprava

Tkanina CreaGlas Gewebe Profession se po zaschnutí lepidla musí povrchově upravit nátěrovými hmotami. Povrchovou úpravu provádějte na celé ploše, a to i v oblasti ořezávání, technikou mokré do mokrého.

Podle namáhání ploch a požadovaných vlastností systému se používají tyto další povrchové úpravy:

- CreaGlas Gewebe-Finish ELF 3476 tupě matný
- 3499 hedvábně matný
- Super Latex ELF 3000, tupě matný
- Sensocryl ELF 266 tupě matný
- 267 hedvábně matný
- 268 hedvábně lesklý
- 269 lesklý
- dvousložkový polyuretanový vrchní nátěr CreaGlas 2K-PU-Finish 3471 hedvábně lesklý

Po zaschnutí přechodového nátěru případně obruste vyčnívající vlákna. Podle namáhání ploch může být nutný druhý přechodový nátěr.

Teplota zpracování

Nezpracovávejte při teplotě vzduchu a materiálu pod +8 °C.

Vícevrstvé nátěry

Příprava povrchu

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, stabilní a bez výkvětů, spečených vrstev, separačních prostředků, korozivních složek a jiných mezivrstev bránících spojení. Ověřte vhodnost, stabilitu a přílnavost stávajících nátěrů. Narušené a nevhodné povrchové úpravy důkladně odstraňte a zlikvidujte podle předpisů. Klihové barvy důkladně omyjte. Nenarušené olejové a lakové barevné nátěry vylouhujte, důkladně zbruste a očistěte. Povrchy stěn odstraňte včetně zbytků lepidel a makulatury. Nové čerstvé omítky odborně fluátujte. Drsné podklady, poškozená místa apod. vyhladte např. minerálním ručním tmelem Mineral-Handspachtel leicht 1886. Podklad podle potřeby natřete základním a/nebo přechodovým nátěrem. Viz také předpis VOB, část C a normy DIN 18363 a 18366, vždy odstavec 3.

Podklad	Základní nátěr	Tmelení a základní nátěr ²⁾	Lepení	Povrchové úpravy ³⁾
Sádrokarton, sádrové stěnové panely, sádrovláknité desky – tmelené	volitelné ¹⁾ Lacryl Tiefgrund ELF 595	v případě potřeby 1–2x např. Mineral-Handspachtel leicht 1886 a penetračním základním nátěrem Lacryl Tiefgrund ELF 595	CreaGlas Gewebekleber ELF 377, CreaGlas Rollkleber ELF 378 nebo Armierungs-kleber 480	viz následující tabulka – „Skladba povrchové úpravy tkanin CreaGlas Profession“
Sádrové omítky (skupina PIV)	volitelné ¹⁾ podle potřeby a výběru Lacryl Tiefgrund ELF 595			
normálně savé podklady, např. normální omítky (skupiny PII, PIII), beton, režné kamenné zdivo, matné disperzní barevné nátěry				
hladké, nesavé a lesklé podklady, např. nenarušené lesklé disperzní barevné nátěry, olejové a lakové barvy				
Neželezné kovy nebo plasty	2K-Epoxi-Haftgrund 855			

¹⁾ Nutné v případě, že se plochy už nijak netmelí.

²⁾ Nutnost a rozsah tmelení závisí na požadavcích na vzhled konečné povrchové úpravy, vlastnostech materiálu a zvoleném vzorku (struktuře).

³⁾ K dosažení rovnoměrného vzhledu povrchu, zvláště na exponovaných osvětlených místech, je třeba nanášet nátěry zásadně technikou mokré na mokré a rovnoměrně roztírat.

Skladba povrchové úpravy tkanin CreaGlas Profession

Skladba systému	Lepidlo	Mezinátěr	Vrchní vrstva
1		CreaGlas Gewebe-Finish ELF 3476 nebo 3499, resp. Super Latex ELF 3000	CreaGlas Gewebe-Finish ELF 3476 nebo 3499, resp. Super Latex ELF 3000
2	podle potřeby CreaGlas Gewebekleber ELF 377 nebo CreaGlas Rollkleber ELF 378	Sensocryl ELF 266, 267, 268 nebo 269	Sensocryl ELF 266, 267, 268 nebo 269
3		CreaGlas Gewebe-Finish ELF 3476 nebo 3499	CreaGlas 2K-PU-Finish 3471
		1–2x CreaGlas 2K-PU-Finish 3471	
4	Armierungskleber 480	1–2x CreaGlas 2K-PU-Finish 3471	CreaGlas 2K-PU-Finish 3471

* Vlastnosti skladeb systému jsou podrobně uvedeny v technickém listu „CreaGlas Gewebe-System 3457“. Při působení přímo stříkající vody a dlouhodobém působení vlhkosti obecně nedoporučujeme systémy skelných tkanin používat.

Spotřeba

CreaGlas Gewebekleber ELF 377	asi 150–300 g/m ²
CreaGlas Rollkleber ELF 378	asi 150–300 g/m ²
Armierungskleber 480	asi 300 g/m ²

	Mezinátěr	Vrchní vrstva
CreaGlas Gewebe-Finish ELF	asi 170-230 ml/m ²	asi 130-150 ml/m ²
Super Latex ELF 3000	asi 170-230 ml/m ²	asi 130-150 ml/m ²
Sensocryl ELF 266 až 269	asi 170-230 ml/m ²	asi 130-150 ml/m ²
CreaGlas 2K-PU-Finish 3471	asi 230-290 g/m ²	asi 160-190 g/m ²

Spotřeba závisí na struktuře tkaniny a podkladu, přesné hodnoty zjistíte nanesením na pokusnou plochu.

Skladování

Role skladujte nastojato a v suchu.

Upozornění

Reklamace tkanin

Při případné reklamaci je třeba zaslat číslo šarže uvedené na kartonovém obalu a odpovídající vzorek materiálu. Nelze uznat reklamace po nalepení více než 10 pruhů.

Nanášení a roztírání lepidla

Při nanášení lepidla dbejte na správné množství a rovnoměrné rozetření. Při nanesení nadměrného množství se může lepidlo hromadit a způsobit vady povrchu a mohou být vidět stopy švů v důsledku jejich nespojení během schnutí.

Zamezení tvorby bublin

Při lepení na pórovité podklady, např. betonové plochy, a při nepříznivých podmínkách pro schnutí se mohou povrchy stěn odlupovat. Tato nepřilepená místa jsou vidět jako bubliny zvláště na stropěch, resp. při určitém osvětlení, např. při rozptýleném světle. Tyto vzhledové vady lze zamezit celoplošným nepórovitým tmelením, např. minerálním ručním tmelem Mineral-Handspachtel leicht 1886. Respektujte pokyny uvedené v technických listech k tmelovým hmotám.

Konstrukční trhliny

Konstrukční trhliny nelze nalepením tkaniny CreaGlas Gewebe trvale zakrýt.

Atestovaná skladba systému

Atestovaná skladba systému musí odpovídat příslušnému atestu. Aktuální verze je k dispozici na internetu.

Další údaje

Respektujte údaje uvedené v technických listech používaných výrobků.

Poznámka

Tento technický list byl vytvořen podle německých zákonů, norem, předpisů a směrnic. Všechny údaje byly přeloženy z aktuální německé verze. Jeho obsah nezakládá žádný smluvní právní vztah.

Zpracovatel/kupující stále odpovídá za to, že musí ověřit vhodnost našich výrobků k zamýšlené aplikaci. Platí také naše Všeobecné obchodní podmínky.

Při publikaci nové verze tohoto praktického informačního listu s novými údaji přestávají platit dosavadní údaje. Aktuální verze je k dispozici na internetu.

Brillux
Postfach 1640
48005 Münster
Německo
Tel. +49 (0)251 7188-0
Fax +49 (0)251 7188-105
www.brillux.com
info@brillux.com