

Tehnički list

StoTex Avantgarde

Dekoratívna mrežica od staklenih vlakana ispitana na štetne sastojke u ekskluzivnim strukturama, natur bela



Karakteristike

Primena

- Unutra
- posebno pogodan za reprezentativne površine

Karakteristike

- od prirodnih sirovina
- štiti podlogu od mehaničkog opterećenja
- premošćavanje pukotina za pukotine koje nastaju usled skupljanja i sušenja
- dimenziono stabilna
- ne bubri
- otpornost na truljenje
- stabilnost u mokrom stanju
- u zavisnosti od strukture, nezapaljivo ili teško zapaljivo
- mehanički otporna, otporna na sredstva za dezinfekciju i kontaminaciju zahvaljujući odgovarajućem premazu
- ne može se udahnuti, jer je prečnik vlakana > 5 µm
- visokokvalitetna žakard tehnika
- mogućnost premaza

Format

- širina rolne: oko 1 m
- Dužina rolne: 25 m

Izgled

- ekskluzivne strukture mrežice
- pogledajte kolekciju StoTex/StoTap

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Težina po jedinici površine		275 g/m ²	vertikalno
Težina po jedinici površine		275 g/m ²	Linea
Težina po jedinici površine		275 g/m ²	Dune
Težina po jedinici površine		210 g/m ²	Mikado
Težina po jedinici površine		275 g/m ²	Carre
Prečnik vlakna		> 5 µm	

Tehnički list

StoTex Avantgarde

U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.

Podloga

Preduslovi

Podloga mora biti čvrsta, suva, čista, nosiva i bez sinterovanih slojeva, eflorescencije i sredstava za razdvajanje.

Pripreme

Priprema podloge i nanošenje premaza moraju biti u skladu sa opštepriznatim pravilima tehnike. Svi premazi i pripremni radovi uvek treba da se prilagode objektu i uslovima kojima je izložen.

Uklonite labave delove premaza, kao i nestabilnu staru boju i premaze i očistite površinu (mehanički ili odgovarajućim odstranjivačima boje).

Temeljni premazi ne smeju da formiraju sjajan sloj.

Normalno i jako upijajuće podloge:

Nanesite temeljni premaz sa StoPrim Plex ili StoPrim GT.

StoPrim Plex je spreman za upotrebu i može se razrediti sa najviše 30 % vode u zavisnosti od sposobnosti upijanja podloge.

Slabo upijajuće podloge:

Nanesite temeljni premaz sa StoPrim Color ili StoPrim Sil Color.

Sastojci koji su rastvorljivi u vodi:

Izolaciju izvršite sa StoPrim Isol-om.

StoPrim Isol je spreman za obradu i ne sme se razređivati.

Netaknuti dvokomponentni premazi, obojeni metali, plastika:

Nanesite temeljni premaz sa StoAqua EP Activ.

Buđave površine:

Površine obradite sa Geiger STOP ili premažite 10 %-tnim rastvorom vodonik-peroksida i temeljno operite čistom vodom. Prilikom sanacije buđi pridržavajte se odgovarajućih nacionalnih preporuka i smernica.

Prilikom premazivanja akrilnih masa za fugovanje i zaptivanje, zbog veće elastičnosti akrilne mase za zaptivanje u premazu se mogu pojaviti pukotine i/ili promena boje. Zbog velikog broja različitih proizvoda na tržištu, neophodno je obaviti pojedinačne testove za procenu prijanjanja.

Navedene strukture premaza i predlozi ne oslobađaju izvođača od nezavisnog ispitivanja i procene podloge.

Tehnički list

StoTex Avantgarde

Obrada

Temperatura obrade Najniža temperatura podloge i obrade: +5 °C

Potrošnja	Varijanta	Potrošnja oko	
		1,00	m ² /m ²

Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.

Nadogradnja slojeva

Temeljni premaz (ako je potrebno):
U zavisnosti od vrste i stanja podloge.

Lepak:
StoColl Tex

Međupremazi i završni premazi:
U zavisnosti od zahteva, npr. stepena naprezanja ili sjaja, mogući su sledeći završni premazi iz Sto asortimana za zatvoreni prostor:
- premazi boje: StoColor Opticryl, StoColor In, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Titanium, StoColor Sil In, StoColor Sil Comfort, StoColor Climasan i StoColor Puran Satin
- malteri
- efektni premazi
Pogledajte tehnički list za odgovarajući premaz.

Nanošenje

lepak na podlozi, primena uređajem za tapetiranje, bojenje zidnih obloga

Nanesite lepak ravnomerno i u dovoljnoj količini na zid u širini od 1 - 2 trake. Ugradite mrežicu bez mehurića u sloj vlažnog lepka postavljanjem na spoj ili koristeći metodu dvostrukog reza.

Osušeni lepak je transparentan. Odmah obrišite sve ostatke lepka sa površine vlažnom, čistom krpom. Ako je potrebno, razblažite lepak sa 5-10 % vode. Ako se koristi uređaj za tapetiranje, lepak razblažite sa oko 10-20 % vode. Potrošnja je 0,18 - 0,25 g/m u zavisnosti od podloge i vrste mrežice. Podesite konzistenciju lepka prema vrsti mrežice.

Pre lepljenja isecite trake mrežice sa dodatkom od 5 - 10 cm. U zavisnosti od uzorka mrežice, obratite pažnju na podudaranje uzoraka (Rapport).

Strukturne razlike:
Da biste izbegli razlike u strukturi, nemojte lepiti trake mrežice naopako ili obrnuto na površinu.
Plave marker trake označavaju poledinu mrežice. Oznake na poledini moraju biti

Tehnički list

StoTex Avantgarde

udaljene jedna od druge oko 1 metar na zidu. Uzorci mrežice u kojima je teško uočiti raspored uzoraka imaju niti koje su utkane horizontalno na nivou početka uzorka.

Rezanje mrežice:

Za područja sa izrezima, ivicama i vezama, isecite mrežicu sa dodatkom. Pritisnite mrežicu na sloj lepka i odmah isecite na tačnu veličinu pomoću čeličnog lenjira, oštrog noža za sečenje ili makaza.

Istureni uglovi:

Obmotajte mrežicu oko izbočenih uglova najmanje 10 - 15 cm da biste obezbedili vezu sa sledećim trakama mrežice. Ponovo nanosite lepak na suva mesta i pritisnite mrežicu na lepak. Da biste olakšali rad sa uglovima, navlažite mrežicu na ivici ili nežno izbrusite kada je vlažna.

Preporuka: Za bolju zaštitu uglova koristite StoSilent Profile EW na spoljnim uglovima.

Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade

Prosušeno i mehanički opteretivo: posle oko 3 do 4 dana.

Visoka vlažnost vazduha i/ili niska temperatura produžavaju vreme sušenja.

Pri temperaturi vazduha i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65 %: dorada je moguća posle približno 12 sati.

Čišćenje alata

Očistiti vodom odmah posle upotrebe.

Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo

Napomena u vezi sa sušenjem:

Mase za izravnane na bazi gipsa, koje preporučuju proizvođači gips-kartonskih ploča, mogu biti posebno osetljive na vlagu. Ova osetljivost može dovesti do stvaranja mehurića, bubrenja masa za izravnane i ljuštenja. Adekvatna ventilacija i temperatura ubrzavaju sušenje.

Napomena u vezi sa reklamacijama:

Proizvod je pod stalnom kontrolom kvaliteta.

Moguće su pojedinačne greške uslovljene proizvodnjom. Nedostaci su označeni na reznim ivicama i rolne mrežice su shodno tome duže.

Dekoratívna mrežica od staklenih vlakana i stakleni flis imaju toleranciju širine od +/- 1 cm. Sa minimalnom širinom, dekoratívna mrežica od staklenih vlakana i stakleni flis su odgovarajuće duži.

Takve greške nisu razlozi za reklamaciju.

Pazite na nesavršenosti dok sečete trake.

Reklamacije nakon primene više od 10 dužina mrežice neće biti uvažena. U slučaju opravdanih nedostataka, navedite kontrolni broj (vidi umetak rolne, kraj rolne ili kutiju), broj oznake na poledini i obezbedite uzorak materijala.

Primena na površinama sa klasom izloženosti vodi:

Tehnički list

StoTex Avantgarde

- klase izloženosti vodi u skladu sa DIN 18534-1:2017-04 i u skladu sa Tehničkim listom br. 5 Bundesverband der Gipsindustrie e.V.

- Proizvod je pogodan samo za površine sa klasom izloženosti vodi W0-I (niska izloženost vodi).

Isporuka

Nijansa boje prirodno bela

Pakovanje

karton

Skladištenje

Uslovi skladištenja Čuvajte valjke uspravno i u suvom stanju.

Obeležavanje

Grupa proizvoda Dekorativna zidna obloga

Sigurnost

Obratiti pažnju na Bezbednosni list!

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavljivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65
RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127