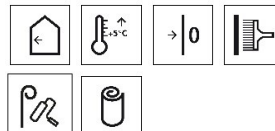


Teknisk faktablad

StoTap Pro 100 S

Glassfiberduk, naturhvit



Karakteristikk

Anvendelse

- innvendig
- for rehabilitering (rissoverbygging), sanering (bearbeiding av underlaget) og dekorativ design av innvendige vegg- og takflater

Egenskaper

- tåler mekanisk belastning
- rissoverbyggende ved krympe- og tørkeriss
- dimensjonsstabil
- ikke respirabelt, fiberdiameter > 5 µm
- belegg er mulig
- ubrennbar eller tungt antenkelig avhengig av konstruksjon
- flatevekt ca. 35 g/m²

Format

- rullbredde: ca. 1 m
- rullengde: 50 m

Utseende

- mange fargesettingsmuligheter
- se kolleksjonen StoTex/StoTap

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Flatevekt		35 g/m ²	ca.
Fiberdiameter		> 5 µm	

Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.

Underlag

Krav

Underlaget må være fast, tørt, rent og bærekraftig samt fritt for sementhud, saltutslag og slippmidler.

Forberedelser

Klargjøring av underlaget og utføring av beleggsarbeid må følge generelle anerkjente regler for teknikk. Alle belegg og klargjøringer må tilpasses prosjektet og de krav de utsettes for.

Fjern løs maling samt ikke-bærekraftige eldre malinger og belegg og rengjør flaten (mekanisk eller med egnet malingsfjerner).

Grunninger må ikke danne et blankt sjikt.

Teknisk faktablad

StoTap Pro 100 S

Normalt og sterkt absorberende underlag:
Grunn med StoPrim Plex eller StoPrim GT.
StoPrim Plex er bruksklar og kan fortynnes med maks. 30 % vann avhengig av underlagets absorpsjonsevne.

Svakt absorberende underlag:
Grunn med StoPrim Color eller StoPrim Sil Color.

Vannløselige bestanddeler:
Isoler med StoPrep Isol.
StoPrep Isol er bruksklar og må ikke fortynnes.

Intakte tokomponentbelegg, ikke-jernholdige metaller, plast:
Grunn med StoAqua EP Activ.

Muggangrepne flater:
Behandl flaten med Geiger STOP eller påfør en 10 % hydrogenperoksidløsning og ettervask grundig med rent vann. Hensynta gjeldende nasjonale anbefalinger og retningslinjer ved muggsanering.

Ved belegning av akrylfugemasser og tetningsmidler kan sprekker og/eller misfarginger oppstå i malingen grunnet høyere elastisitet i disse fugematerialene. Grunnet mange forskjellige produkter på markedet må egne tester gjennomføres for å bedømme vedheften.

Det nevnte beleggsystem og -forslag fritar ikke brukeren fra eget ansvar vedrørende testing og vurdering av underlaget.

Påføring

Påføringstemperatur Laveste underlags- og påføringstemperatur: +5 °C

Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.	
	vekt ca. 35 g/m ²	1,00	m ² /m ²

Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.

Teknisk faktablad

StoTap Pro 100 S

Oppbygging

Grunnbelegg (ved behov):
Avhengig av underlagets type og tilstand.

Lim:
StoColl Tex, StoColl Tap

Mellom- og sluttbelegg:
Avhengig av krav, f.eks. belastnings- eller glansgrad, er følgende sluttbelegg fra Sto sitt innvendige sortiment mulig:
Maling: StoColor Opticryl, StoColor In, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Supermatt, StoColor Titanium, StoColor Sil Comfort og StoColor Puran Satin
Innvendig puss
Effektbelegg
Se teknisk faktablad for gjeldende belegg.

Påføring

lim på underlaget, veggbelegg overmales

Påfør limet jevnt i tilstrekkelig mengde på veggen i en bredde på 1–2 remser.
Glassfiberduken bakes inn boblefritt kant-i-kant eller med dobbeltsnittmetoden i det våte klebesjiktet.
Påføring med med dobbeltsnittmetoden anbefales.

Limet blir transparent etter tørking. Tørk umiddelbart av limrester på overflaten med en fuktig, ren klut.
Fortynn StoColl Tap med 10 % vann for påføring med tapetmaskin. Ved anvendelse av f.eks. tapo-fix tapetmaskin stilles limmengden på "1". Påføres limet med rull, må det ikke fortynnes. Forbruket er 0,16–0,25 kg/m² avhengig av underlaget og type lim. Juster limets konsistens iht. type fiberduk.

Tilskjær fiberdukremsene med et tillegg på 5–10 cm før liming.

strukturforskjeller:
For å unngå strukturforskjeller må fiberdukremsene ikke limes opp ned eller bak frem på samme flate.

Skjæring av fiberduk:
La fiberduken tørke, og trykk fast med stållinjal ved tak, dører og sokkellister og skjær av med skarp kniv eller saks.

Utstående hjørner:
Fiberduken føres min. 10–15 cm rundt utstående hjørner for å sikre tilslutning til påfølgende fiberdukremser. Påfør lim på nytt på tørre steder og trykk på fiberduken.
Anbefaling: For å beskytte kantene bedre anvendes StoSilent Profile EW på ytterhjørner.

Teknisk faktablad

StoTap Pro 100 S

Tørking, herding, overarbeiding

Gjennomtørket og mekanisk belastbar: etter ca. 3–4 dager.

Høy luftfuktighet og/eller lav temperatur forlenger tørketiden.

Ved +20 °C luft- og underlagstemperatur og 65 % relativ luftfuktighet: overbearbeidingsbar etter ca. 12 timer.

Rengjøring av verktøy

Rengjør med vann umiddelbart etter bruk.

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

Anvisning for tørking:

Gipssparkelmassen anbefalt av gipsplateprodusenten kan være spesielt fuktsensitiv. Denne sensitiviteten kan forårsake bobledannelse, svelling av sparkelmassen og avskallinger. En tilstrekkelig ventilasjon og temperatur akselererer tørkingen.

Produktet utsettes for stadige kvalitetskontroller. Enkelte produksjonsrelaterte defekter kan forekomme. Defektene er markert på snittkantene og fiberduken er tilsvarende lenger.

Glassfibertapet og glassfiberduk har en breddetoleranse på +/- 1 cm. Ved en minimumsbredde er glassfibertapeten og glassfiberduken tilsvarende lengre. Slike feil berettiger ikke til reklamasjon. Hensynta defekter ved tilskjæring av remsene. Reklamasjoner etter påføring av mer enn 10 fiberdukremser godtas ikke.

Ved berettiget reklamasjon, angi kontrollnummer (se rullens kjerne eller kartong) og sørg for prøvemateriale.

Anvendelse på flater med vannekspnering:

- Vannekspneringsklasse iht. DIN 18534-1:2017-04 og faktablad nr. 5 fra Bundesverband der Gipsindustrie e.V.
- Produktet er kun egnet for flater med vannekspneringsklasse W0-I (lav vannekspnering).

Leveranse

Farge naturhvit

Forpakning kartong (1 rull)

Lagring

Lagringsforhold Rullene lagres stående og tørt.

Merking

Produktgruppe Glassfiberduk

Teknisk faktablad

StoTap Pro 100 S

Sikkerhet

Hensynta sikkerhetsdatabladet!

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.

Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no