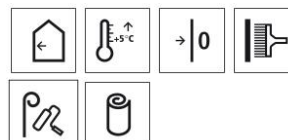


Technický list

StoTap Pro 100 S

Sklovláknitá netkaná textilie, přírodně bílá



Charakteristika

Použití

- interiér
- pro renovace (překlenutí trhlin), sanace (překrytí podkladu) a dekorativní uspořádání stěn a stropů

Vlastnosti

- mechanicky zatížitelný
- překlenuje trhliny vznikající při schnutí a úbytku materiálu
- rozměrově stabilní
- nevniká do plic, protože průměr vlákna je $> 5 \mu\text{m}$
- možnost povrchové úpravy
- v závislosti na struktuře nehořlavý nebo obtížně vznětlivý
- plošná hmotnost cca 35 g/m^2

Formát

- šířka role: cca 1 m
- délka role: 50 m

Vzhled

- možné mnohostranné barevné ztvárnění
- viz kolekce StoTex/StoTap

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Plošná hmotnost		35 g/m^2	cca
Průměr vláken		$> 5 \mu\text{m}$	

Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku.

Podklad

Požadavky

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, nosný a rovněž prostý slinutých vrstev, výkvětů a separačních částic.

Příprava

Příprava podkladu a provedení natěračských prací musí odpovídat všeobecně uznávaným pravidlům a technikám. Všechny povrchové úpravy a přípravné práce by se měly vždy řídit dle objektu a požadavků, kterým je objekt vystaven.

Technický list

StoTap Pro 100 S

Volné částechy v nátěru a nenosné staré nátěry a vrstvy povrchové úpravy odstraňte a plochu vyčistěte (mechanicky nebo vhodnými odstraňovači).

Podkladní nátěry nesmí tvořit lesklou vrstvu.

Normálně a silně savé podklady:

Provedte podkladní nátěr přípravkem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

StoPrim Plex je připraven k okamžitému použití a v závislosti na savosti podkladu jej lze ředit max. 30 % vodou.

Slabě savé podklady:

Provedte podkladní nátěr přípravkem StoPrim Color nebo StoPrim Sil Color.

Obsažené látky rozpustné ve vodě:

Provedte izolaci pomocí přípravku StoPrep Isol.

StoPrep Isol je ihned zpracovatelný a nesmí se ředit.

Intaktní dvousložkové povrchové úpravy, neželezné kovy, plasty:

Provedte podkladní nátěr přípravkem StoAqua EP Activ.

Plochy napadené plísněmi:

Natřete plochy přípravkem Geiger STOP nebo 10% roztokem peroxidu vodíku a důkladně omyjte čistou vodou. Při sanaci plísní dodržujte příslušná národní doporučení a směrnice.

Při povrchových úpravách akrylátových spárovacích hmot a těsnících hmot mohou na základě zvýšené elasticity akrylové těsnící hmoty vzniknout v nátěru trhliny nebo barevné změny. Vzhledem k mnoha rozdílným výrobkům na trhu je nutné v každém případě provést vlastní zkoušku pro určení přilnavosti.

Uvedené návrhy způsobu aplikace nezbavují zpracovatele vlastní odpovědnosti za kontrolu a posouzení podkladu.

Zpracování

Teplota při zpracování nejnižší teplota podkladu a teplota při zpracování: +5 °C

Spotřeba

Způsob použití

Cca. spotřeba

hmotnost cca 35 g/m²

1,00

m²/m²

Spotřeba materiálu mimo jiné závisí na zpracování, podkladu a konzistenci. Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby je případně nutné zjistit přímo na objektu.

Skladba vrstvy

podkladní nátěr (je-li nutný):
Podle druhu a stavu podkladu.

lepidlo:

Technický list

StoTap Pro 100 S

StoColl Tex, StoColl Tap

mezinátěr a konečná povrchová úprava:
podle požadavků, např. ohledně namáhání nebo stupně lesku, lze použít
následující konečné nátěry sortimentu Sto pro interiéry:
barevné nátěry: StoColor Opticryl, StoColor In, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor
Supermatt, StoColor Titanium, StoColor Sil Comfort a StoColor Puran Satin
vnitřní omítky
efektové nátěry
Viz technický list příslušné povrchové úpravy.

Nanášení

lepidlo na podklad, přetírání obkladů stěn

Lepidlo naneste v šířce 1 - 2 pásů v dostatečném množství a rovnoměrně na stěnu. Vsaďte sklovláknitou netkanou textilií na sraz nebo v dvojitým řezu do vlhké vrstvy lepidla.
Doporučujeme zpracování v dvojitým řezu.

Lepidlo je při zasychání transparentní. Zbytky lepidla na povrchu okamžitě setřete vlhkým, čistým hadříkem.

Lepidlo StoColl Tap rozředte pro zpracování tapetometem 10 % vody. Při použití např. tapetomatu tapo-fix nastavte množství lepidla na „1“. Pokud se lepidlo bude nanášet válečkem, neředte je. Spotřeba se v závislosti na podkladu a druhu lepidla pohybuje kolem 0,16 - 0,25 kg/m². Konzistenci a množství lepidla nastavte podle typu vliesu.

Pásky vliesu před lepením přizpůsobte s přídavkem 5 - 10 cm.

rozdíly ve struktuře:

Aby se zabránilo rozdílům ve struktuře, nesmí se pásy netkané textilie v jedné ploše lepit s přehyby nebo stranově obráceně.

řezání vliesu:

V oblasti stropů, dveří a soklových lišt provádějte řezání netkané textilie za sucha a ihned po přitlačení netkané textilie pomocí ocelového pravítka a ostrého nože nebo nůžek.

přečnívací rohy:

Umístěte vlies min. 10 - 15 cm kolem přečnívacích rohů, abyste zajistili napojení na následující pásy vliesu. Na suchá místa znovu naneste lepidlo a přimáčkněte na něj netkanou textilií.

doporučení: Abyste rohy lépe ochránili, použijte na vnějších rozích profily StoSilent Profile EW.

Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování

Proschlá a mechanicky zatížitelná: po cca 3 až 4 dnech.

Vysoká vlhkost vzduchu a/nebo nízká teplota prodlužují dobu schnutí.

Technický list

StoTap Pro 100 S

Při teplotě vzduchu a podkladu +20 °C a při relativní vlhkosti vzduchu 65 %: lze dále zpracovávat přibližně po 12 hodinách.

Čištění nářadí

Okamžitě po použití umyjte vodou.

Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti

upozornění k vysychání:
Sádrové stěrkové hmoty, které doporučují výrobci sádrokartonových desek, mohou být obzvláště citlivé na vlhkost. Tato citlivost může způsobit vznik bublin, nabobtnání a odlupování stěrkových hmot. Vysychání může urychlit dostatečné větrání a teplota.

Výrobek je pod stálou kontrolou kvality. Mohou se vyskytnout ojedinělá narušená místa podmíněná vlastnostmi výrobku. Narušená místa jsou označena na řezných hranách a netkané textilie jsou přiměřeně delší.

Dekorativní tapety a skelné rohože mají toleranci šířky +/- 1 cm. Při minimální šířce jsou dekorativní tapety ze skleněných vláken a skelné rohože přiměřeně delší.

Tyto chyby neznamenaají nárok na reklamaci. Během připevňování pásů dávejte pozor na narušená místa. Reklamace po zpracování více než 10 pásů netkané textilie nebudou uznány.

Při oprávněných reklamacích uveďte kontrolní číslo (viz jádro role nebo karton) a zajistěte vzorek materiálu.

použití na plochách s působením vody:

- třídy působení vody podle DIN 18534-1:2017-04 a podle směrnice č. 5 Spolkového svazu sádrařského průmyslu Bundesverband der Gipsindustrie e.V.
- Výrobek je vhodný pouze pro plochy s třídou působení vody W0-I (nízké působení vody).

Dodání

Odstín

přírodně bílý

Obal

karton (1 role)

Skladování

Podmínky pro skladování

Role dopravujte a skladujte ve svislé poloze.

Označení

Skupina výrobků

Sklovláknitá netkaná textilie

Bezpečnost

Řiďte se bezpečnostním listem!

Technický list

StoTap Pro 100 S

Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití. Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz