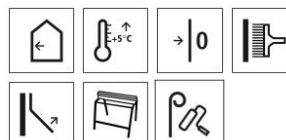


Technický list

StoTap Evo

Netkaná textilie z celulózy, bíle pigmentovaná



Charakteristika

Použití

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

Vlastnosti

- s certifikací FSC-Mix – udržitelné a sociálně zodpovědné získávání surovin
- TÜV SÜD – kontrola látek a emisí důležitých pro zdraví, pravidelná kontrola produktů a procesů, kontrola použitých látek (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
- předem pigmentovaný
- hladký povrch bez vyčnívajících vláken
- perfektní řezné hrany díky inovativní výrobní technologii
- mechanicky zatížitelný
- překrývá trhliny vznikající při schnutí a úbytku materiálu
- rozměrově stabilní
- obtížně hořlavý
- žádná doba namáčení
- při zpracování pomocí škrobového lepidla lze vlies později snadno odstranit
- možnost povrchové úpravy
- s nízkým obsahem emisí
- bez obsahu rozpouštědel a změkčovadel
- bez částic způsobujících fogging-efekt
- plošná hmotnost cca 150 g/m² – 160 g/m², resp. cca 130 g/m² – 140 g/m², resp. cca 110 – 120 g/m²

Formát

- šířka role: cca 0,75 m nebo cca 1,00 m – v závislosti na typu
- délka role: cca 50 m nebo cca 100 m – v závislosti na typu

Vzhled

- velmi hladký povrch bez struktury
- možné mnohostranné barevné ztvárnění

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Plošná hmotnost		150 - 160 g/m ²	StoTap Evo 150

Technický list

StoTap Evo

Plošná hmotnost	130 - 140 g/m ²	StoTap Evo 130
Plošná hmotnost	110 - 120 g/m ²	StoTap Evo 110

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.

Volné částčky 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 StoPrim Isol.

StoPrim Isol je určen k okamžitému použití 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.

Technický list

StoTap Evo

Zpracování

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

Spotřeba

Způsob použití

Cca. spotřeba

při šířce role 0,75 m:

1,33

m/m²

při šířce role 1,00 m:

1,00

m/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:
StoColl Tap, StoColl Tex, StoColl TG

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 Supermatt, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Sil Comfort, StoColor Opticryl, StoColor In, StoColor Titanium a StoColor Puran Satin
- vnitřní omítky
- efektní povrchové úpravy

obecně není nutný mezinátěr u:
- matné a tupě matné nátěry, např. StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Opticryl Matt, StoColor In, StoColor Select Matt
- bílých a starobílých odstínů

Viz technický list příslušné povrchové úpravy.

Nanášení

lepidlo na podklad, zpracování tapetomatem, přetírání obkladů stěn

Lepidlo naneste v šířce 1 - 2 pásů v dostatečném množství a rovnoměrně na stěnu. Vsadte vlies bez bublin na dotyk okrajů nebo metodou dvojitého řezu do vlhké vrstvy lepidla. Lepidlo je při zasychání transparentní. Lepidlo zředte 10 % vody. 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. Zbytky lepidla na povrchu okamžitě setřete vlhkým, čistým hadříkem. Pásy vliesu před lepením přiférujte 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:

Technický list

StoTap Evo

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.

přečnívající rohy:

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

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

Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování

proschlá a zatížitelná: Po cca 3 až 4 dnech.

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

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. Během připevňování pásů dávejte pozor na narušená místa. Reklamací po zpracování více než 10 pásů netkané textilie nebudou uznány. Při oprávněných reklamách uveďte kontrolní číslo (viz jádro role nebo etiketa) 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).

broušení vliesového povrchu bez povrchové úpravy, použití zatvrdlých tapetovacích kartáčů:

- Mechanické zatížení vliesových povrchů bez povrchové úpravy vede k odstávajícím a později viditelným vláknům.
- Pokud v důsledku mechanického zatížení vzniknou odstávající a viditelná vlákna, proveďte další zpracování povrchu s povrchovou úpravou.

povrchová úprava vliesového povrchu přístrojem s metodou postřiku airless:

Technický list

StoTap Evo

- Naneste povrchovou úpravu pomocí přístroje s metodou postřiku airless.
- Povrchovou úpravu přejedte válečkem s krátkým vlasem.

Dodání

Odstín bíle pigmentovaný

Obal karton (1 role, resp. 2 role, v závislosti na typu)

Skladování

Podmínky pro skladování Skladujte v suchu.

Posouzení / certifikáty

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-22/221108-1

StoTap Evo (chudý na emise, testován na zdravotní nezávadnost a kontrolována výroba)
Hodnocení emisních vlastností

Označení

Skupina výrobků Netkaná textilie z celulózy

Bezpečnost

Řiďte se bezpečnostním listem!

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