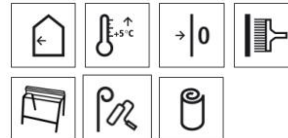


Instrukcja Techniczna

StoTap Pro 100 P

Niskoemisyjna tapeta szklana, barwiona na biało



Charakterystyka

Zastosowanie

- do wewnątrz
- do renowacji powierzchni z mikroszkiełkami, do zabezpieczenia przed mikroszkiełkami i zarysowaniami podłoża oraz do wykonywania dekoracyjnych powierzchni na ścianach i sufitach

Właściwości

- wytrzymały na obciążenia mechaniczne
- mostkuje zarysowania – rysy skurczowe i powstające na skutek wysychania
- stabilny wymiarowo
- Oeko-Tex® Standard 100 (klasa 3)
- w zależności od struktury niepalna lub trudno zapalna
- odporna na pęcznienie
- odporna na działanie wilgoci
- włókna nie są wdychalne ze względu na średnicę > 5 µm
- możliwość nanoszenia powłok

Format

- szerokość rolki: ok. 1 m
- długość rolki: 50 m

Wygląd

- gładkie powierzchnie bez struktury
- możliwości różnorodnego wykończenia kolorystycznego
- patrz kolekcja StoTex/ StoTap

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Ciężar powierzchniowy		195 g/m ²	ok.
Średnica włókna		> 5 µm	

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Instrukcja Techniczna

StoTap Pro 100 P

Wymagania

Podłoże powinno być nośne, suche, czyste i wytrzymałe, wolne od mleczka cementowego, wykwitów i substancji antyadhezyjnych. Wilgotne lub niecałkowicie związane podłoże może prowadzić do pojawienia się na powłoce białych nalotów oraz uszkodzeń kolejnych powłok, np. do powstawania pęcherzy i rys. Nie stosować produktu na wilgotnym lub zanieczyszczonym podłożu.

Należy przestrzegać następującej instrukcji:

-instrukcja techniczna BFS nr 16

Należy przestrzegać następujących norm:

-VOB (niem. ujednoliconych warunków zlecenia i wykonywania świadczeń budowlanych), część C:

- DIN 18363, ustęp 3 "Prace malarskie i lakiernicze"

- DIN 18366, część 3 "Tapetowanie"

Powierzchnie wykonane z tynku lub materiałów do suchej zabudowy muszą posiadać poziom jakości Q3 - Q4.

Przygotowania

Stare podłoża:

Usunąć luźne oraz stare powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności. Oczyszczyć podłoże mechanicznie lub przy użyciu odpowiednich środków chemicznych.

Tynki z grupy zapraw PG II i III:

Nośne, normalnie chłonne podłoża: nanieść powłokę bezpośrednio.

Podłoża o dużej porowatości, osypujące się i bardzo chłonne: zagruntować środkiem StoPrim Plex.

Tynki gipsowe i wykończeniowe z grupy zapraw PG IV (oprócz IV d) i V:

Zagruntować środkiem StoPrim Plex.

Płyty gipsowe:

Chłonne podłoża: zagruntować środkiem StoPrim Plex.

Płyty gipsowo-kartonowe:

Powierzchnię płyt gipsowo-kartonowych oraz przeszlifowaną masę szpachlową zagruntować środkiem StoPrim Plex.

W przypadku pojawienia się żółtych plam dodatkowo zagruntować środkiem StoPrim Isol zgodnie z instrukcją techniczną BFS nr 12. StoPrim Isol posiada działanie izolujące. Powierzchnie płyt gipsowo-kartonowych, które przez dłuższy czas narażone były na działanie światła, mogą zmieniać kolor i powodować przebarwienia nanoszonych na nie powłok końcowych. Zalecenie: Nanieść materiał na próbną powierzchnię, uwzględniając miejsca szpachlowania na styku płyt.

Beton:

Usunąć zanieczyszczenia z oleju szalunkowego, smaru i wosku. Defekty i jamy usadowe wypełnić środkiem StoLevell In Z i wygładzić. Zagruntować środkiem StoPrim Plex.

Instrukcja Techniczna

StoTap Pro 100 P

Beton komórkowy:

Zagruntować środkiem StoPrim Plex. Wygładzić powierzchnię gładką pacą.

Mur ceglany:

Zagruntować środkiem StoPrim Plex.

Płyty z drewna, z włókna drzewnego, wiórowe oraz sklejki:

Woskowane płyty odpowiednio przygotować. Zagruntować środkiem StoPrim Plex lub StoAqua Allgrund.

Powłoki o dostatecznej nośności/przyczepności:

Matowe powłoki o małej chłonności: Nanosić materiał bez wcześniejszego przygotowania. Błyszczące oraz lakierowane powierzchnie: Uszorstnić powierzchnię i nałożyć powłokę pośrednią StoPrim Color. Bardzo chłonne stare powłoki dyspersyjne: Zagruntować środkiem StoPrim Plex.

Stare powłoki z farb wapiennych i mineralnych:

Usunąć mechanicznie i odpylić powierzchnię. Zagruntować środkiem StoPrim Plex.

Powłoki z farb klejowych:

Dokładnie zmyć i odpowiednio przygotować podłoże lub nanieść powłokę podkładową.

Tapety nietrzymające się podłoża:

Całkowicie usunąć. Resztki kleju i tapety zmyć. Wypełnić ubytki masą szpachlową StoLevell In Fill, wygładzić i poddać dalszej obróbce.

Powierzchnie zaatakowane przez pleśń:

Nalot pleśni usunąć poprzez czyszczenie na mokro, np. usunąć szczotką lub zdrapać. Zagruntować środkiem StoPrim Fungal. Zagruntować odpowiednio do rodzaju i stanu podłoża.

Powierzchnie zabrudzone nikotyną, wodą, sadzą lub zatłuszczone:

Zmyć powierzchnie wodą z dodatkiem środka czystości rozpuszczającego tłuszcz. Pozostawić do wyschnięcia. Następnie przeszczotkować powierzchnię. Zagruntować powierzchnię jeden lub dwa razy środkiem StoPrim Isol. StoPrim Isol posiada działanie izolujące.

Akrylowe masy uszczelniające cechują się wysoką elastycznością. W przypadku pokrycia akrylowej masy uszczelniającej powłoką mogą powstawać na niej pęknięcia i przebarwienia. Przeprowadzić kontrole przyczepności dla wybranej akrylowej masy uszczelniającej.

Wymienione tutaj struktury oraz propozycje nie zwalniają osoby wykonującej prace z obowiązku samodzielnej kontroli i oceny podłoża.

Instrukcja Techniczna

StoTap Pro 100 P

Aplikacja

Temperatura aplikacji minimalna temperatura podłoża i obróbki: +5°C

Zużycie

Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.
masa ok. 195 g/m ²	1,00 m ² /m ²

Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia służą jedynie orientacji. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić na miejscu, dla danego obiektu.

Struktura powłok

powłoka gruntująca (w razie potrzeby):
Odpowiednio do rodzaju i stanu podłoża.

Kleje:
StoTex Coll, StoTap Coll

Powłoka pośrednia i końcowa

W zależności od wymagań, np. stopnia wytrzymałości lub połysku, możliwe jest stosowanie następujących powłok końcowych z asortymentu produktów Sto do wewnątrz:

powłoki malarskie: StoColor Opticryl, StoColor In, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Supermatt, StoColor Titanium, StoColor Sil Comfort i StoColor Puran Satin

tynki wewnętrzne

powłoki dekoracyjne

powłoka pośrednia nie jest potrzebna w przypadku:

- powłok matowych i głęboko matowych, np. StoColor Opticryl Matt, StoColor In, StoColor Select Matt

- odcieni bieli i starej bieli

Patrz instrukcja techniczna do odpowiedniej powłoki.

Aplikacja

Klej na podłoże, Pokrywanie okładzin ściennych

Klej nałożyć na szerokość 1-2 pasów na ścianę w wystarczającej ilości i równomiernie. Flizelinę układać na mokrej warstwie kleju na styk lub techniką podwójnego cięcia, nie dopuszczając do powstawania pęcherzy.

Klej po wyschnięciu jest bezbarwny. Pozostałości kleju na powierzchni natychmiast wytrzeć wilgotną, czystą ściereczką.

Ewentualnie rozcieńczyć klej 5-10 % wody. W przypadku nanoszenia wałkiem nie rozcieńczać kleju. Zużycie w zależności od podłoża i rodzaju kleju wynosi 0,16-0,25 g/m. Dobrać konsystencję kleju odpowiednią dla danego rodzaju flizeliny.

Przed przyklejeniem przyciąć pasy flizeliny z nadmiarem 5 - 10 cm.

różnice w strukturze:

Aby uniknąć różnic w strukturze, pasów flizeliny nie należy nigdy przyklejać na

Instrukcja Techniczna

StoTap Pro 100 P

jednej powierzchni w pozycji obróconej lub odwrotną stroną. Strona spodnia flizeliny jest oznakowana żółtym paskiem. Oznakowania na spodzie tkaniny powinny znaleźć się na ścianie w odstępach ok. 1 metra.

prycinanie flizeliny:

Wyschniętą flizelinę w okolicach sufitów, drzwi i listew cokołowych przycinać zaraz po dociśnięciu za pomocą listwy stalowej ostrym nożem lub nożyczkami.

wystające narożniki:

Poprowadzić flizelinę min. 10 - 15 cm wokół wystających narożników, aby zapewnić połączenie z kolejnymi pasami tkaniny. Ponownie nanieść klej na suche miejsca i docisnąć tkaninę do kleju. Aby ułatwić obróbkę narożników, zwilżyć flizelinę na krawędzi lub ostrożnie przeszlifować w stanie wilgotnym. Zalecenie: W celu lepszego zabezpieczenia krawędzi zastosować StoSilent Profile EW na narożnikach zewnętrznych.

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki

Możliwość szlifowania po całkowitym wyschnięciu, po ok. 3 do 4 dniach.

Duża wilgotność powietrza i/lub niska temperatura wydłużają czas schnięcia.

Przy temperaturze powietrza i podłoża +20 °C i wilgotności względnej 65 % następną warstwę można nanosić po ok. 12 godzinach.

Czyszczenie narzędzi

Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

wskazówka dot. schnięcia:

Gipsowe masy szpachlowe zalecane przez producentów płyt gipsowo-kartonowych mogą być szczególnie wrażliwe na wilgoć. Wrażliwość ta może powodować powstawanie pęcherzy, pęcznienie mas szpachlowych oraz odłupywanie się materiału. Dostateczna wentylacja i odpowiednio wysoka temperatura przyspieszają proces schnięcia.

Produkt podlega stałej kontroli jakości. Materiał może posiadać miejscowe, pojedyncze wady powstałe w procesie produkcyjnym. Wady te są oznaczone na krawędziach cięcia i flizelina jest wówczas odpowiednio dłuższa.

Tkaniny z włókna szklanego i włókniny szklane posiadają tolerancję szerokości +/- 1 cm. W przypadku szerokości minimalnej tkaniny z włókna szklanego i włókniny szklane są odpowiednio szersze. Takie błędy nie stanowią podstawy do reklamacji. Podczas przycinania pasów zwracać uwagę na miejscowe defekty. Po przyklejeniu więcej niż 10 pasów flizeliny reklamacje nie będą uwzględniane.

W przypadku wad produktu podlegających reklamacji podać numer kontrolny (widoczny na rdzeniu rolki lub kartonie) i zabezpieczyć próbkę materiału.

Instrukcja Techniczna

StoTap Pro 100 P

Dostawa

Odcień pigmentowany na biało

Opakowanie karton

Składowanie

Warunki magazynowania Składować w suchym miejscu, w rolkach w pozycji pionowej.

Ekspertyzy/aprobaty

Oeko-Tex® Standard 100 - Zertifikat 06.0.45511	StoTap Pro 100 P — pigmentowana szklana tkanina dekoracyjna Tekstyli zbadane pod kątem zawartości substancji szkodliwych wg Oeko-Tex® Standard 100
---	---

Oznakowanie

Grupa produktowa Flizelina z włókna szklanego

Bezpieczeństwo Stosować się do karty charakterystyki!

Szczególne informacje

Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl