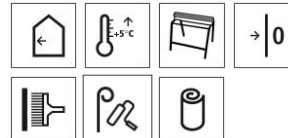


# Instrukcja Techniczna

## StoTap Pro 300 P

Niskoemisyjna tapeta szklana, barwiona na biało



### Charakterystyka

#### Zastosowanie

- do wnętrz
- do renowacji spękanych powierzchni, do zabezpieczenia przed pęknięciami i zarysowaniami podłoża oraz do wykonywania dekoracyjnych powierzchni na ścianach i sufitach
- optymalne podłoże pod dekoracyjne techniki

#### Właściwości

- wytrzymały na obciążenia mechaniczne
- mostkuje zarysowania – rysy skurczowe i powstające na skutek wysychania
- produkt stabilny wymiarowo
- Oeko-Tex® Standard 100 (klasa 1)
- w zależności od struktury niepalna lub trudno zapalna
- odporna na pęcznienie
- produkt odporny na działanie wilgoci
- włókna nie są wdychalne ze względu na średnicę > 8 µm
- z naturalnych surowców
- bardzo dobrze nadaje się do obróbki za pomocą urządzenia do tapetowania
- możliwość nanoszenia powłok

#### Format

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

#### Wygląd

- gładkie powierzchnie bez struktury
- możliwości różnorodnego wykończenia kolorystycznego

### Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Ciężar powierzchniowy		130 g/m <sup>2</sup>	ok.
Średnica włókna		> 8 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.

# Instrukcja Techniczna

---

## StoTap Pro 300 P

### Podłoże

#### 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 podłoże:

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 podłoże: nanieść powłokę bezpośrednio. Podłoże 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: Zróżnicowane i/lub chłonne podłoża muszą zostać równomiernie zwilżone.

Płyty gipsowe:

Chłonne podłoże: 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 StoLevel In RS i wygładzić. Zagruntować środkiem StoPrim Plex.

## Instrukcja Techniczna

---

### StoTap Pro 300 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 Acticide CL 1. 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.

---

#### Aplikacja

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

---

# Instrukcja Techniczna

## StoTap Pro 300 P

Zużycie	Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.
	masa ok. 130 g/m <sup>2</sup>	1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
<p>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.</p>		
<b>Struktura powłok</b>	<p>powłoka gruntująca (w razie potrzeby): Odpowiednio do rodzaju i stanu podłoża.</p> <p>Kleje: StoTex Coll, StoTap Coll</p> <p>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 Można zrezygnować z powłoki pośredniej w przypadku: powłok matowych i głęboko matowych, np. StoColor Opticryl Matt, StoColor In, StoColor Select Matt odcieni białych i starobiałych Patrz instrukcja techniczna do odpowiedniej powłoki.</p>	
<b>Aplikacja</b>	<p>Klej na podłoże, Aplikacja za pomocą urządzenia do tapetowania, Pokrywanie okładzin ściennych</p> <p>Klej na podłoże, aplikacja za pomocą urządzenia do tapetowania, przemaalować okładziny ściennie. Klej nałożyć na szerokość 1-2 pasów na ścianę w wystarczającej ilości i równomiernie. Flizelinę założyć na mokrą powierzchnię posmarowaną klejem bez pęcherzy, na styk lub techniką podwójnego cięcia. 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.</p> <p>różnice w strukturze: Aby uniknąć różnic w strukturze, pasów flizeliny nie należy nigdy przyklejać na 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.</p>	

## Instrukcja Techniczna

### StoTap Pro 300 P

#### przycinanie 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 tkaninę na krawędzi lub ostrożnie przeszlirować w stanie wilgotnym.

Zalecenie: W celu lepszego zabezpieczenia krawędzi zastosować StoSilent Profile EW na narożnikach zewnętrznych.

Podczas obróbki mogą być uwalniane pojedyncze włókna szklane, co może spowodować podrażnienia wrażliwej skóry. Jest to jednak nieszkodliwe dla zdrowia i mija po zakończeniu obróbki. Jest to jednak nieszkodliwe dla zdrowia i mija po zakończeniu obróbki.

#### Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki

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

Przy dużej wilgotności powietrza i/lub niskiej temperaturze proces schnięcia ulega wydłużeniu.

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 dotycząca schnięcia:

Przewidziane do zastosowania gipsowe masy szpachlowe producentów płyt gipsowo-kartonowych mogą wykazywać szczególną wrażliwość na wilgoć.

Wrażliwość ta może powodować powstawanie pęcherzy, pęcznienie mas szpachlowych oraz odłupywanie się. Dlatego niemiecki federalny związek przemysłu produkującego płyty gipsowe w swojej instrukcji „Szpachlowanie płyt gipsowych” zaleca, aby poprzez odpowiednią wentylację oraz temperaturę zadbać o szybkie schnięcie.

Produkt podlega stałej kontroli jakości. Częściowo, mogą wystąpić problemy związane z produkcją. Są one zaznaczone na brzegach i wyrównane przez odpowiednie naddatki. Dla tkanin z włókna szklanego/flizelin szklanych stosuje się tolerancję szerokości wynoszącą +/- 1 cm. W przypadku niedostatecznej szerokości następuje wyrównanie przez odpowiednie naddatki. Przerwy w rolce powstałe w trakcie produkcji kompensowane są przez naddatek o długości 1 m. Takie błędy nie stanowią podstawy do reklamacji. Pasy należy docinać bardzo dokładnie. Reklamacje składane po ułożeniu ponad 10 pasów nie będą uwzględniane.

# Instrukcja Techniczna

## StoTap Pro 300 P

W przypadku wad produktu podlegających reklamacji podać numer kontrolny (rdzeń rolki/karton) i zabezpieczyć próbkę materiału.

### Dostawa

**Odcień** produkt zabarwiony na biało

**Opakowanie** karton

### Składowanie

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

### Ekspertyzy/aprobaty

Oeko-Tex® Standard 100 - Zertifikat 13.0.21450	StoTap Pro 300 P — powlekane włókno szklane (tapeta ścienna) Tekstylią zbadane pod kątem zawartości substancji szkodliwych wg Oeko-Tex® Standard 100
---	---

### Oznakowanie

**Grupa produktowa** Flizelina z włókna szklanego

### 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