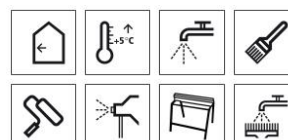


Instrukcja Techniczna

StoColl Tex

Niezawierający konserwantów klej dyspersyjny
do tkanin z włókna szklanego



Charakterystyka

Zastosowanie

- do wewnątrz
- do tkanin z włókna szklanego StoTex, flizelin StoTap i ciężkich tapet
- na powierzchnie ścian i sufitów

Właściwości

- nie zawiera środków konserwujących
- bardzo duża siła klejenia na mokro przy pracach sufitowych
- bardzo dobre i równomierne rozprowadzanie materiału
- możliwość stosowania za pomocą urządzeń do tapetowania
- możliwość łatwego przesuwania pasa tapety na mokrej powierzchni posmarowanej klejem
- niskoemisyjna
- nie zawiera rozpuszczalników i plastifikatorów
- nie zawiera substancji wywołujących efekt foggingu
- produkt wodorozcieńczalny
- w zależności od struktury niepalna lub trudno zapalna

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość	EN ISO 2811	1,0 - 1,2 g/cm ³	
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

Wymagania

Podłoże powinno być nośne, suche, czyste i wytrzymałe, wolne od mleczka cementowego, wykwitów i substancji antyadhezyjnych.

Przygotowania

Przygotowanie podłoża i wykonanie prac malarskich muszą być zgodne z uznanymi zasadami techniki. Wszystkie powłoki i prace powinny być dostosowane do danego obiektu i warunków.

Usunąć luźne oraz stare powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności a powierzchnię oczyścić (mechanicznie lub za pomocą odpowiednich zmywaczy).

Gruntowanie nie może spowodować wytworzenia się na powierzchni błyszczącej

Instrukcja Techniczna

StoColl Tex

warstwy.

Normalnie chłonne podłoża:
Zagruntować środkiem StoPrim Plex lub StoPrim GT.
StoPrim Plex jest gotowy do aplikacji a w zależności od chłonności podłoża rozcieńczalny wodą do maks. 30%.

Słabo chłonne podłoża:
Zagruntować środkiem StoPrim Color lub StoPrim Sil Color.

Składniki rozpuszczalne w wodzie:
- Zaizolować za pomocą StoPrep Isol.
StoPrep Isol jest gotowy do aplikacji, nie wolno rozcieńczać.

Nienaruszone powłoki dwuskładnikowe, metale nieżelazne, tworzywa sztuczne:
Zagruntować środkiem StoAqua EP Activ.

Powierzchnie zaatakowane przez pleśń:
Oczyszczyć powierzchnię preparatem Geiger STOP lub przetrzeć 10% roztworem nadtlenku wodoru i dokładnie spłukać czystą wodą. Podczas usuwania pleśni należy postępować zgodnie z krajowymi zaleceniami i przepisami.

W przypadku nanoszenia powłoki na akrylowe masy spoinowe oraz masy uszczelniające, z uwagi na wyższą elastyczność masy akrylowej w materiale powłokowym mogą pojawić się przebarwienia i/lub zarysowania. Ze względu na bardzo dużą liczbę różnych produktów dostępnych na rynku należy przeprowadzić własne próby w celu oceny przyczepności.

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
-----------------------	---

Przygotowanie materiału

Produkt jest gotowy do obróbki.
Dobrać konsystencję i ilość kleju odpowiednio do typu i struktury tkaniny.
Ewentualnie rozcieńczyć wodą w maks. ilości 10 %.

Zalecenie:

- Jeżeli klej stosowany jest na stropie, aplikować klej w postaci nierozcieńczonej.
- Zbyt duży stopień rozcieńczenia negatywnie wpływa na aplikację oraz na siłę przyczepności.

Zużycie

Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.
w zależności od rodzaju tkaniny i podłoża	0,18 - 0,25 kg/m ²

Instrukcja Techniczna

StoColl Tex

Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.

Struktura powłok

powłoka gruntująca (w razie potrzeby):
W zależności od rodzaju i stanu podłoża.

Aplikacja

Malowanie, malowanie wałkiem, przy użyciu urządzeń do natrysku bezpowietrznego, Aplikacja za pomocą urządzenia do tapetowania

Klej nałożyć na szerokość 1-2 pasów na ścianę w wystarczającej ilości i równomiernie. Siatkę układać na mokrej warstwie kleju, nie dopuszczając do powstawania pęcherzy, np. za pomocą pacy z włókna szklanego Sto-Glasgewebespachtel.

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

urządzenie do natrysku bezpowietrznego:

Dysza: 0,019"-0,021"

Ciśnienie: 140-160 barów

Kąt dyszy: ok. 50°

Zalecenie: Dodatkowo rozprowadzić klej wałkiem, aby uzyskać równomierny rozkład materiału.

urządzenie do tapetowania:

Przeciągnąć siatkę lub tapetę przez urządzenie, aby zapewnić równomierne rozprowadzenie kleju.

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 nanosić po ok. 12 godzinach.

Czyszczenie narzędzi

Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

Stosowanie na powierzchniach o klasie oddziaływania wody:

- Klasy oddziaływania wody zgodnie z DIN 18534-1:2017-04 oraz wg instrukcji technicznej nr 5 niem. federalnego zrzeszenia przemysłu gipsowego (Bundesverband der Gipsindustrie e.V.)

- Produkt odpowiedni jedynie do stosowania na powierzchniach o klasie oddziaływania wody W0-I (nieznaczny stopień oddziaływania wody).

Instrukcja Techniczna

StoColl Tex

Dostawa

Kolor przezroczysty

Opakowanie Wiadra

Składowanie

Warunki magazynowania Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w chłodnym i zabezpieczonym przed zamarzaniem miejscu. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

Okres magazynowania Najwyższa jakość produktu przechowywanego w nieotwieranym oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności, jeśli zachowane były warunki przechowywania. Data ważności jest zawarta w numerze serii na opakowaniu.
Objaśnienie numeru serii:
cyfra 1 = ostatnia cyfra roku, cyfry 2 i 3 = numer tygodnia
Przykład: 6450013223 – produkt ważny do końca 45 kalendarzowego tygodnia 2026 roku
Po otwarciu opakowania zużyć w krótkim czasie. Naniesione zanieczyszczenia, np. spowodowane przez zabrudzone narzędzia, mogą spowodować skrócenie okresu trwałości.

Ekspertyzy/aprobaty

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-07/240513-3

StoColl Tex (produkt niskoemisyjny, zbadany pod kątem zawartości substancji szkodliwych, z kontrolowanej produkcji)
Ocena emisyjności

Oznakowanie

Grupa produktowa Klej dyspersyjny

Skład

Według wytycznych VdL dotyczących powłok budowlanych
specjalna dyspersja z żywicy syntetycznej
woda
pochodne celulozy
pochodne skrobi
dodatki

Bezpieczeństwo

Stosować się do karty charakterystyki!
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa odnoszą się do produktu w stanie dostawy, nieprzetworzonego.

Instrukcja Techniczna

StoColl Tex

Szczególne informacje

Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej 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