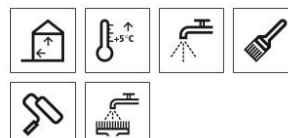


Instrukcja Techniczna

StoSilent Fleece Coll

Organiczny klej dyspersyjny do StoSilent Fleece



Charakterystyka

Zastosowanie

- wewnątrz
- jako klej specjalny do przyklejania flizeliny StoSilent Fleece

Właściwości

- bardzo duża siła klejenia na mokro przy pracach sufitowych
- bardzo dobre i równomierne rozprowadzanie materiału
- nie zawiera środków konserwujących
- nie zawiera rozpuszczalników i plastifikatorów, produkt niskoemisyjny wg kryteriów TÜV SÜD TM-07
- nie zawiera substancji wywołujących efekt foggingu
- produkt wodorozcieńczalny
- w strukturze z gipsowymi płytami perforowanymi i powłoką z StoSilent Decor M

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość	EN ISO 2811	1,0 - 1,1 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. Wilgotne lub niecałkowicie związane podłoże może prowadzić do uszkodzeń kolejnych powłok, powodując powstawanie pęcherzy i zarysowań. Dlatego nie nanosić na wilgotne lub zabrudzone podłoże.

Przygotowania

Przed szpachlowaniem przy użyciu StoSilent Plan systemu płyt akustycznych Sto pozostawić do wyschnięcia na co najmniej 24 godziny.

Podłoża, elementy akustyczne wzgl. akustyczne płyty podtynkowe muszą być suche, gładko szpachlowane wzgl. zamontowane bez śladów łączenia. Sprawdzić nierówności sufitu za pomocą metalowej listwy lub przy niekorzystnie padającym świetle. Wyregulować chłonność podłoża, stosując odpowiedni środek gruntujący (np. StoPrim Plex lub StoPrim GT).

Instrukcja Techniczna

StoSilent Fleece Coll

Płyty gipsowe:

W przypadku chłonnych płyt nanieść warstwę gruntującą środka StoPrim Plex lub StoPrim GT.

Płyty gipsowo-kartonowe:

Powierzchnię płyt kartonowo-gipsowych oraz przeszlifowane miejsca szpachlowania przygotować środkiem StoPrim Plex lub StoPrim GT na późniejsze powlekanie.

W przypadku wystąpienia żółtych przebarwień należy zastosować dodatkową powłokę izolującą StoPrep Isol (patrz instrukcja techniczna BFS nr 12). Według informacji producentów płyt gipsowo-kartonowych, na płytach wystawionych na długotrwały wpływ światła mogą występować przebarwienia, mające wpływ na odcień powłoki końcowej (tynku i/lub farby). W celu oceny ryzyka wystąpienia przebarwień należy 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 RS. Zagruntować środkiem StoPrim Plex lub StoPrim GT.

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

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

Powierzchnie zaatakowane przez pleśń:

nalot pleśni usunąć poprzez czyszczenie na mokro (np. usunąć szczotką lub zdrapać). Aplikacja StoPrim Fungal. Zagruntować w zależności od rodzaju i właściwości podłoża.

Powierzchnie z plamami z nikotyny, sadzy lub smaru:

przeemyć powierzchnie wodą z dodatkiem środków czyszczących używanych w gospodarstwie domowym rozpuszczających tłuszcze, odczekać, aż powierzchnie dobrze wyschną, i usunąć zabrudzenia za pomocą szczotki. Nanieść powłokę izolującą StoPrim Isol, w zależności od stanu podłoża może być konieczne dwukrotne nanoszenie.

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

StoSilent Fleece Coll

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.	
	jako klej	0,35	kg/m ²
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.			
Aplikacja	Malowanie, Malowanie wałkiem		
	Nanieść grubą warstwę kleju specjalnego na szerokość pasa za pomocą Sto-Strukturwalze grob. Rolkę najpierw przetoczyć przez sito. W przypadku sufitów perforowanych nie zamykać otworów klejem. Spływający klej wpływa negatywnie na przezroczystość flizeliny. Aby zapewnić trwałe przyklejenie, nie nanosić kleju jednorazowo na zbyt duże powierzchnie. Natychmiast nałożyć pas flizeliny i mocno docisnąć wałkiem z twardej gumy. Każdy kolejny pas przyklejać na styk. Nie można wykluczyć widocznych nierówności sufitu przy świetle padającym z boku.		
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,	Należy przestrzegać ogólnych wytycznych firmy Sto dotyczących obróbki systemów akustycznych StoSilent. Można je zamówić w firmie Sto SE & Co.		

Instrukcja Techniczna

StoSilent Fleece Coll

pozostałe

KGaA.
Montaż / nanoszenie powłok można rozpocząć dopiero po zapoznaniu się z instrukcją!

Dostawa

Kolor Transparentny

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-07/240902-1	StoSilent Fleece Coll (produkt niskoemisyjny, zbadany pod kątem zawartości substancji szkodliwych, z kontrolowanej produkcji) Ocena emisyjności
--	--

Oznakowanie

Grupa produktowa Kleje

Skład

Według wytycznych VdL dotyczących powłok budowlanych
Dyspersja polimerowa
wypełniacze silikatowe
Woda
Zagęszczacz
środek przeciwpieniący
środek zwilżający

Instrukcja Techniczna

StoSilent Fleece Coll

środek konserwujący na bazie BIT/ZPT
środek konserwujący na bazie CIT/MIT 3:1

Bezpieczeństwo

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

Szczególne informacje

Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej 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.

Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej 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
www.sto.pl