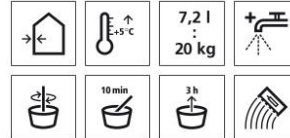


Instrukcja Techniczna

StoDeco Coll weiß

Mineralna zaprawa klejowa do elementów elewacyjnych StoDeco



Charakterystyka

Zastosowanie

- na zewnątrz i wewnątrz
- do przyklejania elementów elewacyjnych StoDeco na nieelastycznych podłożach mineralnych i organicznych

Właściwości

- bardzo dobre właściwości klejenia

Specyfika/informacje

- posiada certyfikat Błękitny Anioł (Der Blauer Engel) w ramach systemu ociepleń ETICS

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Wytrzymałość na zginanie (28 dni)	EN 1015-11	3,1 N/mm ²	
Wytrzymałość na ściskanie (28 dni)	EN 1015-11	10,2 N/mm ²	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ			≤ 25
Nasiąkliwość wodą (klasa)	EN 1015-18	$C \leq 0,20 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$	$W_c 2$
Przewodność cieplna	EN 1745	$\leq 0,82 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$	wartość tabelaryczna dla P = 50 %
Przewodność cieplna	EN 1745	$\leq 0,89 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$	wartość tabelaryczna dla P = 90 %
Reakcja na ogień (klasa)	EN 13501-1	A2-s1, d0	niepalny

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, wytrzymałe oraz wolne od tłuszczu i pyłu. Ewentualnie sprawdzić na miejscu montażu, czy mocowanie jest odpowiednie do typu podłoża.

Przygotowania

Sprawdzić przyczepność istniejących powłok.

Instrukcja Techniczna

StoDeco Coll weiß

Usunąć luźne resztki powłok i tynku. Chłonne podłoża należy zagruntować. Nierówności w podłożu wypełnić masą szpachlową i wygładzić. Dopiero wtedy zamontować elementy elewacyjne. Nowe tynki podkładowe pozostawić do związania przez min. 14 dni.

W przypadku mocowania elementów elewacyjnych StoDeco na podłożu wykonanym z mas lub tynków organicznych, konieczne jest zagruntowanie podłoża środkiem StoPrep Contact z dodatkiem 20% cementu.

Aplikacja

Temperatura aplikacji Minimalna temperatura podłoża i powietrza: +5 °C

Czas obróbki Przy +20 °C: ok. 60–180 minut

Stosunek składników mieszanki 7,2 l wody na 20 kg

Przygotowanie materiału Przygotować wodę i dodać suchą zaprawę. Mieszać przez ok. 2 minuty, pozostawić do dojrzewania na ok. 3 minuty i ponownie wymieszać przez ok. 30 sekund.

Zużycie	Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.	
	w zależności od pacy zębatej użytej do aplikacji	5,20 - 7,20	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 nanoszenie metodą "na grzebień" (metoda "Floating-Buttering")

Produkt nanosić pacą zębatą ze stali nierdzewnej. Do klejenia używać pacy zębatej 10 x 10 mm, a do wykonywania połączeń – pacy zębatej 6 x 6 mm.

Jeśli podłoże jest nierówne, ew. użyć pacy zębatej z większymi wycięciami. Obróbka w połączeniu z elementami elewacyjnymi StoDeco została opisana w odpowiednich instrukcjach technicznych elementów elewacyjnych StoDeco.

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki

Czas schnięcia zależy od temperatury, wiatru i względnej wilgotności powietrza. W przypadku niekorzystnych warunków pogodowych należy względem świeżo wykonanych powierzchni przedsięwziąć odpowiednie środki ochronne (np. ochrona przed deszczem).

Instrukcja Techniczna

StoDeco Coll weiß

Czyszczenie narzędzi Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe Elementy elewacyjne StoDeco o masie powyżej 5 kg/szt. i występie 50 mm dodatkowo zamocować mechanicznie przy użyciu łączników mechanicznych lub konsol.

Dostawa

Kolor biały

Opakowanie Worek

Składowanie

Warunki magazynowania Przechowywać w suchym miejscu.

Okres magazynowania Produkt ma zredukowaną zawartość chromianów. Najwyższa jakość produktu przechowywanego w oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności. Data ważności jest zawarta w numerze serii na opakowaniu.
Objaśnienie numeru serii:
cyfra 1 = ostatnia cyfra roku, cyfry 2 i 3 = numer tygodnia.
Przykład: 1450013223 – produkt ważny do końca 45 kalendarzowego tygodnia 2021 roku

Oznakowanie

Grupa produktowa Zaprawa klejowa

Skład

biały cement
proszek polimerowy
wypełniacze mineralne
lekkie dodatki mineralne
środek przyspieszający wiązanie
Środek hydrofobizujący
zagęszczacz

Bezpieczeństwo Zgodnie z obowiązującą dyrektywą WE produkt ten podlega obowiązkowi oznakowania.
Stosować się do karty charakterystyki!
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa odnoszą się do produktu w stanie dostawy, nieprzetworzonego.

Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Chronić przed dziećmi. Unikać wdychania pyłu. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/

Instrukcja Techniczna

StoDeco Coll weiß

ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

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