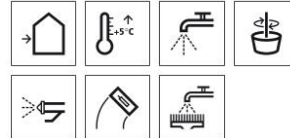


Instrukcja Techniczna

StoPrefa Armat

Organiczna, bezcementowa, gotowa do aplikacji
masa zbrojąca/szpachlówka



Charakterystyka

Zastosowanie

- na zewnątrz
- na mineralne i organiczne podłoża
- jako zaprawa zbrojąca w systemach ociepleniowych StoTherm Classic® oraz StoTherm Classic L jako szpachlówka wyrównująca i renowacyjna
- szczególnie do obróbki maszynowej
- nie nadaje się na powierzchnie połaciowe, narażone na zaleganie śniegu

Właściwości

- produkt bezcementowy
- mocno elastyczny
- odporność na powstawanie rys
- prawie bezzapachowy
- odporny na obciążenia mechaniczne
- duża odporność na warunki atmosferyczne
- Nie ma konieczności stosowania gruntującej powłoki pośredniej
- wysoka pewność obróbki
- dobre parametry obróbki
- bardzo dobrze nadaje się do obróbki maszynowej

Specyfika/informacje

- do powłok przemysłowych
- jako warstwa zbrojąca
- wydłużenie przy zerwaniu > 2 %

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość	EN ISO 2811	1,7 - 1,9 g/cm ³	
Absorbcja wody w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3 mała
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ	EN ISO 7783	200 - 300	V2 średni
Reakcja na ogień	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Przyczepność do betonu	EN 1542	≥ 0,3 MPa	

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

StoPrefa Armat

Podłoże

Wymagania Podłoże musi być związane, równe, suche, nośne oraz wolne od tłuszczu i pyłu. Wilgotne lub niecałkowicie związane podłoże może prowadzić do uszkodzeń kolejnych powłok, powodując powstawanie pęcherzy i zarysowań.

Przygotowania Sprawdzić poprawność naniesienia i przyczepność poprzednich powłok. Usunąć powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności. W razie konieczności oczyścić podłoże.

Aplikacja

Temperatura aplikacji Minimalna temperatura podłoża i powietrza: +5 °C
Maksymalna temperatura podłoża i powietrza: +30 °C

Przygotowanie materiału Materiał jest gotowy do aplikacji po wymieszaniu.

Zużycie	Rodzaj zastosowania		Zużycie ok.	
		zbrojenie przy użyciu siatki zbrojącej Sto-Glasfasergewebe F	2,00 - 3,50	kg/m ²
	podwójne zbrojenie metodą mokre w mokre (Glasfasergewebe F)	3,60	kg/m ²	
	zbrojenie metodą mokre w mokre (siatka pancerna i Glasfasergewebe F)	4,40	kg/m ²	
	na 1 mm grubości warstwy	1,80	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 ręcznie, maszynowo, Grubości warstwy ok. 1,5 - 3,5 mm

Zalecenie: W narożnikach otworów okiennych, drzwiowych itp. układać ukośne paski siatki.

Zbrojenie:

Produkt nanosić ręcznie pacą gładką ze stali nierdzewnej lub maszynowo. Siatkę osadzić całkowicie w wilgotnej jeszcze masie zbrojącej w górnej warstwie zbrojenia. Pasy siatki muszą nachodzić na siebie minimum 10 cm.

Zalecana jest aplikacja maszynowa (mieszanie i/lub pompowanie) Komponenty o konsystencji pasty są dostarczane w stanie gotowym do użycia w silosie StoSilo Comb. Codzienne czyszczenie węża podającego masę i urządzenia staje się zbędne. StoSilo Comb można napelniać wielokrotnie przy pomocy StoSilo Vario.

Instrukcja Techniczna

StoPrefa Armat

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki	<p>Czas schnięcia zależy od temperatury, wiatru i względnej wilgotności powietrza.</p> <p>W przypadku niekorzystnych warunków pogodowych, względem przeznaczonych do obróbki lub świeżo wykonanych powierzchni elewacyjnych należy przedsięwziąć odpowiednie środki ochronne (np. ochrona przed deszczem).</p> <p>Przy temperaturze powietrza i podłoża +20 °C i wilgotności względnej 65 % następną warstwę nanosić najwcześniej po 24 godzinach.</p>
---	--

Czyszczenie narzędzi	Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.
-----------------------------	---------------------------------------

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe	W celu uzyskania dodatkowych informacji dotyczących aplikacji należy zapoznać się z wytycznymi dla danego systemu.
--	--

Dostawa

Kolor	Barwa naturalna
--------------	-----------------

Opakowanie	Wiadro Silos
-------------------	-----------------

Składowanie

Warunki magazynowania	Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu i chronić przed mrozem. Chronić przed wysoką temperaturą i bezpośrednim nasłonecznieniem.
------------------------------	--

Okres magazynowania	<p>Najwyższa jakość produktu przechowywanego w oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności. Data ważności jest zawarta w numerze serii na opakowaniu.</p> <p>Objaśnienie numeru serii: cyfra 1 = ostatnia cyfra roku, cyfry 2 i 3 = numer tygodnia.</p> <p>Przykład: 6450013223 – produkt ważny do końca 45 kalendarzowego tygodnia 2026 roku</p>
----------------------------	---

Ekspertyzy/aprobaty

ETA-09/0266	StoTherm Classic® 8 (EPS i StoArmat Classic/Classic plus) Europejska ocena techniczna
ETA-18/0582	StoTherm Classic® 8 (MW/MW-L i StoArmat Classic S1/StoLevell Classic + QS/Sto-Armierungsputz + QS/StoPrefa Armat) Europejska ocena techniczna
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (budownictwo drewniane MW-L oraz StoLevell Uni/StoLevell Novo, mocowanie: klejenie) Europejska ocena techniczna
ETA-17/0406	StoVentec R Europejska ocena techniczna

Instrukcja Techniczna

StoPrefa Armat

Oznakowanie

Grupa produktowa Masa do szpachlowania oraz do wykonywania warstwy zbrojącej

Skład

Według wytycznych VdL dotyczących powłok budowlanych
dyspersja polimerowa
wypełniacze silikatowe
wypełniacze mineralne
wodorotlenek glinu
woda
glikoeter
związki alifatyczne
zagęszczacz
dyspergatory
środek przeciwpieniący
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.

EUH210

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

EUH208

Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Substancje te są konserwantami.
Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

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.

Instrukcja Techniczna

StoPrefa Armat

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