

Siatka z włókna szklanego weber PH913

OPIS PRODUKTU

Siatka z włókna szklanego przeznaczona do stosowania, jako materiał zbrojący w złożonych systemach izolacji ścian zewnętrznych budynków Weber o gramaturze 145 g/m².

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- ✓ splot gazejski
- ✓ alkalioodporna
- ✓ szerokość 1 m, długość w rolce nie mniej niż 50 m
- ✓ kolor biały

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Siatka z włókna szklanego przeznaczona do stosowania, jako materiał zbrojący w złożonych systemach izolacji ścian zewnętrznych budynków Weber opartych o styropian, wełnę mineralną, polistyren ekstrudowany oraz pianę fenolową.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Warstwę zbrojącą można wykonywać, co najmniej po trzech dniach od przyklejenia płyt izolacyjnych. Powierzchnia płyt powinna być równa i odpylona. Należy zamontować listwy narożnikowe, profile dylatacyjne oraz siatki wzmacniające w narożach otworów. Płyty ze styropianu, które wystawione były przez dłuższy czas na działanie promieni UV należy przetrzeć w celu zdarcia zwietrzałej i pożątkłej warstwy.

SPOSÓB UŻYCIA

Siatkę wtapiać w świeżą, nałożoną na płyty izolacyjne zaprawę klejowo – szpachlową pasami pionowymi z góry na dół. Stosować 10 cm zakłady na powierzchni ściany i 20 cm zakłady w narożach. W strefach szczególnie narażonych na oddziaływanie mechaniczne stosować należy dwie warstwy siatki. Pierwszą warstwę układać pasami poziomymi bez zakładów. Drugą warstwę pasami pionowymi z zachowaniem zakładów. Przy docinaniu siatki należy stosować ostry nóż.

| DANE TECHNICZNE | |
|--|---|
| > Rodzaj splotu | gazejski |
| > Wymiar oczek (mm) | 4,0 – 4,5 (+/- 5%) |
| > Masa powierzchniowa (g/m ²) | 150 (+/- 5) |
| > Siła zrywająca wzdłuż osnowy i wątku, N/mm, wg Wg ETAG 004, badana na próbkach przechowywanych 28 dni w: * warunkach laboratoryjnych * w roztworze alkaicznym (1g NaOH+ 4g KOH + 0,5g Ca(OH) ₂ /1dm ³) | ≥ 35 ≥ 25 |
| > Wydłużenie względne wzdłuż osnowy i wątku, przy wymaganych wartościach siły zrywającej, % badane na próbkach przechowywanych 28 dni w: * warunkach laboratoryjnych (przy sile 1500 N) * w roztworze alkaicznym (1g NaOH+ 4g KOH + 0,5g Ca(OH) ₂ /1dm ³) | ≤ 4,5 ≤ 3,0 |
| > Zużycie | ok. 1,1 m ² na 1 m ² elewacji |
| > Kolor | biały, oznakowana logo Weber |

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Wykonywanie warstwy zbrojącej można rozpocząć po min. 3 dniach od przyklejenia płyt izolacyjnych. Zaprawę klejowo-szpachlową Weber nakładać na powierzchnię płyt pacą zębatą o wysokości zęba 10-12 mm, pasami o szerokości siatki zbrojącej. Po nałożeniu zaprawy należy natychmiast przykleić siatkę zbrojącą, wciskając ją w zaprawę za pomocą pacy ze stali nierdzewnej na głębokość ok. 1 mm i dokładnie zaszpachlować. Naniesioną zaprawę należy wyrównać do uzyskania równej i gładkiej powierzchni. Grubość otuliny siatki winna wynosić min. 1 mm. Niedopuszczalne jest

Siatka z włókna szklanego **weber PH913**

pozostawienie nawet miejscowo siatki bez otulenia zaprawą szpachlową.

Pasma siatki układać z 10 cm zakładem, a na narożach z 20 cm zakładem. Szpachlowane powierzchnie w narożach otworów okiennych i drzwiowych wzmocnić dodatkowymi pasami siatki o wymiarach ok. 20x40 cm przed nałożeniem warstwy szpachlowej. W obszarach narażonych na uszkodzenia mechaniczne np. ściany garaży, strefy cokołowe należy stosować dwie warstwy siatki zbrojącej.

NIEDOPUSZCZALNE jest wykonywanie zbrojenia warstwy szpachlowej na rozwieszanej siatce bez uprzedniego szpachlowania zaprawą podłoża!

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Siatka z włókna szklanego **weber PH913** powinna być dostarczana w oryginalnych opakowaniach producenta, zabezpieczających przed samoczynnym rozwijaniem się.

Do każdej rolki powinna być dołączona etykieta zawierająca, co najmniej następujące dane:

- nazwę wyrobu i jego przeznaczenie
- nazwę i adres producenta
- wymiary
- podstawowe zasady i warunki stosowania
- numer Aprobaty Technicznej ITB AT-15-7373 / 2007
- numer i datę wystawienia krajowej deklaracji zgodności
- znak budowlany

Sposób oznakowania wyrobów znakiem budowlanym powinien być zgodny z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 roku w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. Nr 198, poz. 2041).

Siatka z włókna szklanego **weber PH913** powinna być przechowywana w pomieszczeniach suchych, przewiewnych, z dala od urządzeń grzejnych, w sposób zapewniający bezpieczeństwo składowania i niezmienność właściwości technicznych wyrobu.

Siatkę z włókna szklanego można przewozić dowolnymi środkami transportu w sposób zabezpieczający opakowania przed uszkodzeniem mechanicznym, zgodnie z krajowymi przepisami transportowymi i instrukcją producenta.

OPAKOWANIE

Rolka 50 m²

Siatka **weber PH913** objęta jest Aprobata Techniczną ITB AT-15-7373 / 2007. W Aprobacie Technicznej produkt występuje pod nazwą 145A / R117 A101.

PRODUCENT:

Saint-Gobain Vertex, s.r.o. Sokolovska 106
CZ-570 21 Litomyšl, Czech Republic

DYSTRYBUTOR:

Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.
44-100 Gliwice, ul. Okrężna 16