



Siatka zbrojąca extra



Odporna na rozciąganie i rozerwanie, mostkująca rysy, specjalna siatka z włókna szklanego, stosowana jako dodatkowe zbrojenie do jastrychów płynnych, posadzek samopoziomujących, zapraw klejowych, uszczelnień, mas szpachlowych i tynków.

- Dodatkowe wzmocnienie krawędzi splotu siatki, zwiększające wytrzymałość na rozerwanie
- Do mostkowania rys i redukcji naprężeń
- Do luźnego układania, bez konieczności montażu do podłoża
- Stabilna, nie przemieszcza się w masie
- Wysoka przyczepność do innych produktów Sopro
- Trwale odporna na działanie alkaliów
- Odporna na wysokie temperatury
- Na ściany i podłogi
- W pomieszczeniach i na zewnątrz

Zastosowania	Jako zbrojenie w systemie napraw i renowacji Sopro. Jako dodatkowe wzmocnienie na podłożach krytycznych dla kompensacji naprężeń i zapobiegania pęknięciom - w cienkowarstwowych zaprawach hydraulicznie wiążących, aplikowanych na płytach wiórowych, izolacyjnych itp. - do mostkowania rys na łączeniach płyt budowlanych lub materiałów izolacyjnych - przy wykonaniu powłok uszczelniających - przy wylewaniu samopoziomujących mas szpachlowych na płytach wiórowych, deskach podłogowych itp.
Rozpiętość oczek siatki	Ok. 6,8 mm (osnowa) x 3 mm (wętek)
Zalecane podłoża	Beton (sezonowany min. 3 miesiące), jastrychy cementowe i anhydrytowe, jastrychy z lanego asfaltu, tynki i mury, okładziny ceramiczne i kamienne, podłoża mieszane, drewniane deski podłogowe, płyty wiórowe, płyty OSB, konstrukcje ogrzewane
Materiał	Specjalna tkanina z włókna szklanego
Kolor	Czerwony
Wymiary	Szerokość siatki 100 cm, długość rolki 25 m, grubość siatki 1,2mm
Wytrzymałość na rozciąganie wg EN ISO 13934-1	Osnowa 3900 N/5 cm Wątek 9000 N/5 cm
Wydłużenie	Osnowa 4,25 % Wątek 5,5 %
Ciężar	Ok. 565 g/m ²
Zużycie	Ok. 1,05 m ² / m ²
Opakowania	Rolka 25 m (szerokość 100 mm)
Składowanie	W suchym miejscu, w temperaturze pokojowej. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.
Właściwości	Wytrzymała, odporna na działanie alkaliów specjalna siatka zbrojąca o wysokiej wytrzymałości na rozerwanie. Sopro PG-X 1188 używana jest do wzmocnienia i stabilizacji wyrównawczych, podłogowych mas szpachlowych, klejów do montażu okładzin, uszczelnień w postaci płynnej i wielu innych zastosowań.
Jakość	Wysokie parametry produktu potwierdzone badaniami każdej wyprodukowanej partii.

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być równe, czyste, trwałe, nośne, odporne na odkształcenia oraz pozbawione warstw zmniejszających przyczepność.

Podłoża mineralne muszą być wystarczająco suche, trwałe, nośne i nie odkształcające się. Luźne i słabo przylegające warstwy i spieki należy usunąć za pomocą odpowiednich metod, jak np. szlifowanie lub szczotkowanie.

Stare okładziny powinny być oczyszczone i odtłuszczone, muszą mieć dobrą przyczepność do podłoża i jeśli to konieczne, należy je przeszlifować.

Sposób użycia

Siatkę zbrojącą Sopro PG-X 1188 dociąć na odcinki odpowiedniej długości przy pomocy nożyczek lub noża trapezowego. Rozłożyć na podłożu. W zależności od spodziewanego obciążenia należy przestrzegać kierunku montażu tkaniny (osnowa/watek). Montaż elementów siatki musi być wykonany z uwzględnieniem co najmniej 5 cm zakładu. Zachować odległość ok. 3 cm od wszystkich pionowych elementów budowlanych (ściany, słupy). Aby zapobiec przesuwaniu się, w razie potrzeby odcinki siatki zamocować mechanicznie np. przy pomocy takera lub zaprawy klejowej Sopro. Następnie powierzchnię tkaniny zbrojącej pokryć wylewką samopoziomującą Sopro lub zaprawą klejową Sopro.

Narzędzia

Nożyczki, nóż trapezowy, taker, nóż tnący

Wskazówki BHP

Produkt Sopro PG-X 1188 nie jest uważany za niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP).

Podczas pracy z materiałami budowlanymi/chemikaliami należy przestrzegać ogólnie obowiązujących zasad bezpieczeństwa.