

Karta techniczna

Siatka wzmacniająca

Siatka z włókna szklanego do wykonywania warstwy zbrojącej

05-06-2026 / V 5

Opis

Wzmacniająca tkanina techniczna przeznaczona do zatapiania w zaprawie klejowej na powierzchni płyt ze styropianu i wełny mineralnej. Produkowana z nadrukiem logo Dryvit. Dostępna w gramaturze: 150, 160 i 226 g/m².

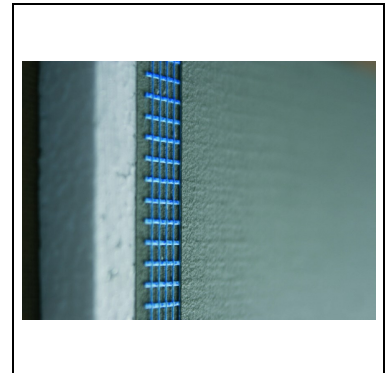
Standard Plus 150 - masa powierzchniowa: 150 (± 5 %) g/m², rozmiar oczek: 3,8x4,5 mm

Standard Plus 160 - masa powierzchniowa: 160 (± 5 %) g/m², rozmiar oczek: 3,9x4,0 mm

Standard Plus 200 - masa powierzchniowa: 226 (± 5 %) g/m², rozmiar oczek: 8,0x7,6 mm

Panzer 260 - masa powierzchniowa: 226 (± 5 %) g/m², rozmiar oczek: 8,0x7,6 mm

Detal 150* - masa powierzchniowa: 150 (± 5 %) g/m², rozmiar oczek: 3,6x4,3 mm



Cechy i zalety

- Fabrycznie impregnowana środkiem uodporniającym na działanie alkaliów
- Kompatybilna ze wszystkimi produktami firmy
- Dryvit
- Posiada niską wodochłonność
- Wytrzymała

Zastosowania

Siatki wzmacniające z włókna szklanego do wykonywania warstwy zbrojącej w systemach Dryvit ETICS oraz w rozwiązaniu Anti Crack Render (ACR).

Opakowania

Standard Plus 150 - 50 m²/rolka

Standard Plus 160 - 50 m²/rolka

Standard Plus 200 - 25 m²/rolka i 50 m²/rolka

Panzer 260 - 25 m²/rolka i 50 m²/rolka

Detal 150* - 33 cm szerokości, 16,5 m² rolka

Dostępne kolory

Niebieska i biała

Okres przydatności

Maksimum 24 miesiące od daty produkcji podanej na opakowaniu przy zachowaniu warunków przechowywania.

Przechowywanie

Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +38°C. Chronić przed uszkodzeniami oraz bezpośrednim wpływem promieniowania słonecznego i wilgoci.

Karta techniczna

Siatka wzmacniająca

Dopuszczenie do zastosowania

Nazwa
DWU - DS.10.02.02 ETA-19/0342 system ETICS: Drysulation PRO
DWU - DS.10.03.02 ETA-18/0944 system ETICS: Roxsulation PRO
DWU - DS.10.02.01 ETA-08/0210 system ETICS: Drysulation
DWU - DS.10.01.03 ETA-16/0849 system ETICS: Outsulation E
KDWU - DS.11.02.04 ICiMB-KOT-2024/0223 wydanie 2 system ETICS: Drysulation Deco
KDWU - DS.11.03.03 ICiMB-KOT-2024/0227 wydanie 2 system ETICS: Roxsulation Deco
KDWU - DS.11.02.03 ICiMB-KOT-2020/0108 wydanie 2 system ETICS: Drysulation PRO II

Parametry techniczne

Wytrzymałość na odrywanie	EAD 040016-01-0404	≥ 20
---------------------------	--------------------	------

Warunki aplikacji — dodatkowe informacje

Temperatura powietrza i podłoża w trakcie i po zakończeniu wykonywania warstwy zbrojącej nie może być niższa niż 4°C i wyższa niż 30° przy wilgotności względnej 55% RH i musi pozostać na tym poziomie przez następne 48 godzin. Aplikacja tylko w suchych warunkach.

Tymczasowa ochrona - w trakcie i po zakończeniu prac, aż do całkowitego wyschnięcia, należy chronić warstwę bazową przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (silny wiatr, opady, wysoka temperatura, nasłonecznienie, mgła, itp.).

W przypadku pojawienia się wykwitów solnych na warstwie bazowej, powierzchnię należy umyć z zastosowaniem preparatu do usuwania wysoleń, a następnie spłukać wodą. Ponieważ wysolenia są trudno widoczne na wilgotnej powierzchni po wyschnięciu powierzchnię należy poddać ponownej ocenie. W razie potrzeby czynność zmywania powtórzyć. Po dokładnym usunięciu wysoleń całą powierzchnię należy zagruntować preparatem gruntującym Primax, przy użyciu wałka lub pędzla, zgodnie z karta techniczną produktu.

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia powinna być gładka, czysta, sucha, dobrze związana, wolna od nalotów, wykwitów, tłustych plam i innych środków utrudniających aplikację.

Bezpośrednio przed wykonaniem warstwy zbrojącej na powierzchni płyt z wełny mineralnej należy sprawdzić powierzchnię pod kątem niedoskonałości i nierówności, które należy wygładzić. Luźne włókna należy usunąć.

Bezpośrednio przed wykonaniem warstwy zbrojącej i zatapianiem siatki, powierzchnia płyt styropianowych powinna zostać sprawdzona pod kątem degradacji (przebarwień) na skutek warunków atmosferycznych oraz nierówności przy użyciu łaty o min. długości 2m. Usunąć widoczne przebarwienia, nierówności oraz ponadnormatywne szczeliny w celu zapewnienia jednolitego, równego podłoża. Kurz, pył i luźne fragmenty EPS usunąć przed aplikacją kleju.

Aplikacja

Wykonanie warstwy bazowej na wełnie mineralnej

Nałożyć cienką warstwę zaprawy klejącej na powierzchnię płyt z wełny używając pacy ze stali nierdzewnej. Delikatnie dociskać pacę do powierzchni płyty. Po przeszpachlowaniu i wyschnięciu warstwy, należy zaaplikować warstwę Fibercoat o grubości ok. 2-3 mm o szerokości większej niż szerokość pasa siatki. Siatkę zatopić natychmiast po nałożeniu kleju, przy użyciu pacy ze stali nierdzewnej. Środek pasa siatki zatopić w pierwszej kolejności, następnie

Karta techniczna

Siatka wzmacniająca

pozostałą część siatki zaczynając ze środka w kierunku krawędzi pasa siatki. Siatka wzmacniająca powinna być całkowicie zatopiona w kleju, tak aby nie był widoczny jej kolor. W celu uzyskania gładkiej powierzchni należy zaaplikować dodatkową, cienką warstwę kleju, na całkowicie wyschnięte i związane podłoże. Zakład w przypadku siatek standardowych powinien wynosić minimum 60 mm, rekomendowany to 100 mm.

Wykonanie warstwy bazowej na EPS i w Anti Crack Render (ACR)

Zaaplikować warstwę klejącą o grubości ok. 2-3 mm o szerokości większej niż szerokość pasa siatki. Siatkę zatopić natychmiast po nałożeniu kleju, przy użyciu pacy ze stali nierdzewnej. Środek pasa siatki zatopić w pierwszej kolejności, następnie pozostałą część siatki zaczynając ze środka w kierunku krawędzi pasa siatki. Siatka wzmacniająca powinna być całkowicie zatopiona w kleju, tak aby nie był widoczny jej kolor. W celu uzyskania gładkiej powierzchni należy zaaplikować dodatkową, cienką warstwę kleju, na całkowicie wyschnięte i związane podłoże. Zakład w przypadku siatek standardowych powinien wynosić minimum 60 mm, rekomendowany to 100 mm. Siatka Panzer układana jest na styk, bez zakładu. Siatkę Standard i Panzer stosujemy łącznie.

Zużycie

1.0 - 1.1 m/m²

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia zalecamy wypłukać czystą wodą bezpośrednio po zakończeniu aplikacji tynku. Utylizacja musi być zgodna z lokalnymi i krajowymi przepisami.

Ograniczenia

Okolice otworów okiennych, parapety muszą być zabezpieczone podczas aplikacji i wczesnej fazy wiązania.

Dodatkowe informacje

Dodatkowe informacje są zawarte w instrukcji instalacji systemów Dryvit ETICS i ACR oraz w karcie charakterystyki produktu.

Środki ostrożności w zakresie zdrowia i bezpieczeństwa

Informacje na temat obchodzenia się z produktem, przechowywania i utylizacji zawarte w karcie charakterystyki produktu dostępnej na stronie www.dryvit-europe.pl

Wsparcie techniczne

W celu uzyskania wsparcia technicznego dot. aplikacji skontaktuj się z Tremco CPG Poland pod numerem +48 22 879 8907 lub napisz na poland@tremcocpg.com.