

# ROOF MATE

## REINFORCING FABRIC & MESH

## Dane techniczne & Instrukcja stosowania

### Opis produktu

**Roof Mate Fabric** i **Roof Mate Mesh** są materiałami 100% poliestrowymi, sporządzonymi specjalnie do stosowania z elastomerowymi pokryciami w celu sporządzania konstrukcji membran dachowych. Poliester jest jednym z najmocniejszych materiałów stosowanych do wzmacniania i naprawy pęknięć, łączeń, szczelin, wypukłości. **Roof Mate Fabric** i **Roof Mate Mesh** oferują niespotykane połączenie wysokiej wytrzymałości, odporności na elongację i doskonałej rezystancji na naprężenie powstające w wyniku oddziaływania temperatury. Materiał jest bardzo sprężysty, został zaprojektowany tak, aby łatwiej niż inne miękkie materiały dostosowywał się do nieregularnych powierzchni. Zarówno **Roof Mate Fabric** jak i **Roof Mate Mesh** mają wysokie zdolności absorpcji, dzięki której łatwo nasiąkają płynną membraną nadając jej twardości i odporności na całą powierzchnię.

### Podstawowe zastosowanie

**Roof Mate Fabric** został zaprojektowany do wzmacniania dużych powierzchni dachowych, które uległy spękaniu lub posiadają liczne łączenia i zszycia. **Roof Mate Mesh** jest stosowany do wzmacniania małych powierzchni zawierających pęknięcia, odpływy, otwory wentylacyjne lub inne występy z powierzchni dachowej.

### Pakowanie

**ROOF MATE FABRIC** jest dostępny w rolkach o szerokości 1 metra i długości 99 metrów, co wystarcza na pokrycie 93 m<sup>2</sup> (uwzględniając 5 cm zakładki). **ROOF MATE MESH** dostępny jest w rozmiarach 10 x 15 cm oraz rolkach o szerokości 30 cm i 91 metrów długości.

### Aplikacja

Cała powierzchnia musi być sucha i wolna od brudu, kurzu, tłuszczu, oleju i wszelkich innych zanieczyszczeń mogących wpływać na poprawne przyleganie. **ROOF MATE FABRIC** jest osadzany w świeżo nałożonej warstwie **ROOF MATE**, **Roof Mate Basecoat**, **Roofshield** lub innego elastomerowego podkładu nałożonego w ilości .4 do .8 l/m<sup>2</sup>, w zależności od stanu powierzchni. Materiał należy nasączyć podkładem przy pomocy wałka lub szczotki. Następnie należy pokryć całość kolejną warstwą podkładu w proporcji .4 - .6 l/m<sup>2</sup> tak, by całkowicie zatopić siatkę. Przy krawędzi każdego kolejno nakładanego pasa należy robić zakładki o minimalnej szerokości 5 cm. Jeśli jako druga warstwa, pokrywająca **ROOF MATE FABRIC**, stosowany jest **Unibase**, należy zastosować go w ilości .8 do 1,6 l/m<sup>2</sup> przy użyciu bezpowietrznego sprayu lub rolki, rozprowadzając materiał równo i na wskroś, od początku do końca, eliminując wszystkie fałdy, pęcherze powietrza. **ROOF MATE MESH** jest nakładany po aplikacji primera lub uszczelnacza i przed zastosowaniem warstwy wierzchniej na powierzchni całego dachu. Utnij wymaganą ilość siatki, następnie natnij brzegi tak, by całość móc płasko nałożyć wokół ujęć instalacji wentylacyjnych lub innych kolistych, wystających elementów. Używając rolki lub szczotki zaaplikuj materiał na szerokość 15- 35 cm poza krawędź siatki, grubość powłoki powinna wynosić 381 do 508 mikronów, następnie bezzwłocznie nałóż siatkę i zatop ją w materiale. Kolejnym etapem jest nałożenie kolejnej warstwy na powierzchnię, by całkowicie zasłonić siatkę. Całość musi dobrze przylegać do substratu.

