

# MARISEAL® FABRIC 60

## Tkanina wzmacniająca

KARTA TECHNICZNA  
Data: 25.1.2024 – Wersja 25

### Opis produktu

MARISEAL® FABRIC to poliestrowa geowłóknina (60gr/m<sup>2</sup>), stosowana głównie jako tkanina wzmacniająca w połączeniu z nakładanymi w postaci płynnej membranami MARISEAL®.

1

#### Informacje o produkcie

- Geowłóknina poliestrowa (60gr/m<sup>2</sup>)

#### Opakowania

- 1m x 100m length
- 0,2m x 100m length

#### Przechowywanie

- Produkt należy przechowywać w suchym i chłodnym pomieszczeniu do 24 miesięcy od daty produkcji. Chronić materiał przed wilgocią i bezpośrednim nasłonecznieniem. Temperatura przechowywania: od 5°C do 35°C. Produkty powinny pozostać w oryginalnych, nieotwartych opakowaniach, opatrzonych nazwą producenta, oznaczeniem produktu, numerem partii i etykietą.

#### Zalety

- Prosta aplikacja
- Dobra absorpcja i kompatybilność z membranami MARISEAL
- Doskonała wytrzymałość na rozdarcie
- Odporny na promieniowanie UV

## Zastosowanie

Na całej powierzchni przeznaczonej do impregnacji lub lokalnie na:

- połączenia ściana-podłoga
- połączenia ściana-ściana
- wokół wylotów rur i kominów
- kopuły świetlne i urządzenia klimatyzacyjne
- odwodnienia (syfony)
- kąty 90°
- wewnętrzne dylatacje i pęknięcia itp

## Zużycie

W przypadku aplikacji na całej powierzchni należy liczyć się z zakładką pasów tkaniny wynoszącą 5-10 cm.

## Kompatybilność

MARISEAL® FABRIC może być stosowany jako tkanina wzmacniająca w połączeniu z MARISEAL® 250, MARISEAL® 300 i innymi płynnymi membranami poliuretanowymi MARIS.

## Certyfikacja



### Parametry techniczne

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ		METODA BADAWCZA
Masa jednostki	60 ± 5	gr/m <sup>2</sup>	EN12127
Wytrzymałość na rozciąganie	180 N/5cm	MD	EN 29073-3
	150 N/5cm	CD	EN 29073-3
Wydłużenie przy zerwaniu	50%	MD	EN 29073-3
	75%	CD	EN 29073-3

## Aplikacja

---

### **Wzmocnienie płynnej membrany MARISEAL®:**

Wzmocnij płynną membranę MARISEAL® za pomocą MARISEAL® FABRIC na całej powierzchni, która ma być uszczelniona lub lokalnie w obszarach problematycznych, takich jak połączenia ściana-podłoga, kopuły świetlne, kominy, rury, odpływy (syfony) itp. Nałóż na świeżo zaaplikowaną membranę MARISEAL®, odpowiednio wycięty kawałek MARISEAL® FABRIC, docisnąć do namoczenia i ponownie nasycić odpowiednią ilością płynnej membrany MARISEAL®.

### **Naprawa pęknięć przed nałożeniem płynnej membrany MARISEAL®:**

Oczyścić pęknięcia betonu z kurzu, resztek i innych zanieczyszczeń. Zagruntować miejscowo gruntem MARISEAL®710 i pozostawić do wyschnięcia na 2-3 godziny. Wszystkie przygotowane pęknięcia wypełnić masą uszczelniającą MARIFLEX® PU 30. Następnie nałóż membranę MARISEAL® o szerokości 200 mm, ze szczeliną na środku i świeży materiał przykryj odpowiednio wyciętym paskiem tkaniny MARISEAL® Fabric aby ją namoczyć. Następnie nasączyć MARISEAL® Fabric odpowiednią ilością membrany MARISEAL®, aż do jej całkowitego pokrycia. Pozostawić do utwardzenia.

### **Wodoszczelne uszczelnienie dylatacji przed nałożeniem płynnej membrany MARISEAL®:**

Oczyścić betonowe złącza dylatacyjne z kurzu, pyłu i innych zanieczyszczeń. Jeśli to konieczne, poszerzyć i pogłębić złącza. Przygotowana szczelina dylatacyjna powinna mieć głębokość 10-15 mm. Stosunek szerokości do głębokości złącza dylatacyjnego powinien wynosić ok. 2:1. Nałóż niewielką ilość MARIFLEX® PU 30 tylko na spód szczeliny. Następnie za pomocą pędzla nałóż warstwę membrany MARISEAL® o szerokości 200 mm ze szczeliną na środku. Na mokrą powłokę nałóż MARISEAL® FABRIC i odpowiednim narzędziem wcisnąć ją głęboko w spoinę, aż do nasiąknięcia i całkowitego pokrycia spoiny od wewnątrz. Następnie nasączyć całkowicie tkaninę odpowiednią ilością membrany MARISEAL®. Następnie umieścić wewnątrz złącza sznur polietylenowy o odpowiednich wymiarach i docisnąć go głęboko do nasyczonej tkaniny. Wypełnij pozostałą wolną przestrzeń złącza uszczelniaczem MARIFLEX® PU 30 i pozostaw do utwardzenia.

### **WYŁĄCZNIK DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO**

Nasze porady techniczne dotyczące użytkowania, ustne lub pisemne, są udzielane w dobrej wierze i odzwierciedlają aktualny poziom wiedzy i doświadczenia z naszymi produktami. Podczas korzystania z naszych produktów wymagana jest w każdym indywidualnym przypadku szczegółowa i kwalifikowana kontrola przedmiotowa, aby ustalić, czy dany produkt i/lub technologia stosowania spełnia określone wymagania i cele. Możemy jedynie zagwarantować, że nasze produkty są zgodne ze specyfikacją techniczną; dlatego też prawidłowe stosowanie naszych produktów mieści się całkowicie w zakresie Twojej odpowiedzialności, a Użytkownicy są w każdym przypadku odpowiedzialni za przestrzeganie lokalnych przepisów oraz za uzyskanie wszelkich wymaganych zgód i zezwoleń, jeśli to konieczne, na ich zakup i/lub użytkowanie. Wartości w tej karcie technicznej podano jako przykłady i nie można ich uważać za specyfikacje. Aby uzyskać specyfikację produktu, skontaktuj się z naszym działem technicznym. Nowe wydanie karty technicznej zastępuje poprzednie informacje techniczne i powoduje ich nieważność. Dlatego konieczne jest, aby zawsze mieć pod ręką aktualną kartę techniczną.

Producent: **MARIS POLYMERS S.M.S.A.**

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

Informacja techniczna o produktach i rozwiązaniach: **800 163 121**

e-mail: **doradcy.techniczni@saint-gobain.com**