

Renoplast

EPDM płachta

wersja 28.09.2020

Płachta EPDM wymiary i masa

Wymiar A wielokrotność 70 cm ($n \times 70$ cm)

Wymiar B wielokrotność 10 cm ($n \times 10$ cm)



Kształt wyłącznie kwadrat lub prostokąt

Trapezy, trójkąty, półkola, i inne należy dociąć zamawiając większy wymiar płachty

Przykład obliczenia

Dla tarasu o wymiarach 10 m x 4 m należy obliczyć (przed wykonaniem obliczeń do każdej wartości dodajemy + 0,1 m dla bezpieczeństwa)

- Na cokół, jeśli nie został uwzględniony, dodajemy dodatkowo 0,2 m lub inną wartość zależnie od wymagań na budowie.

Czyli wymiar do obliczeń to 10,1 m x 4,3 m

Sprawdzamy który wymiar jest bardziej korzystny dla klienta:

Wymiar (A) (n x 70 cm) $10,1:0,7= 14,42 \rightarrow 15 \times 0,7= 10,5$ m

Co daje $10,5 \times 4,3 = \mathbf{45,15 \text{ m}^2}$

Wymiar (B) (n x 70 cm) $4,3:0,7 = 6,14 \rightarrow 7 \times 0,7 = 4,9$ m

Co daje $4,9 \times 10,1 = \mathbf{49,49 \text{ m}^2}$

W tym przypadku korzystniejsze dla klienta, mniejsza powierzchnia płachty jest aby wymiar **A** był wielokrotnością 70 cm, a wymiar **B** wielokrotnością 10 cm

Masa membrany o grubości 1,2 mm to 1,45 kg /m²:

10 m² to 14,5 kg

20 m² to 29,0 kg

30 m² to 43,5 kg

.....

50 m² to 72,5 kg !!!

....

100 m² to 145,0 kg !!!

Proszę to uwzględnić przy rozładunku i transporcie zwłaszcza na tarasach (inne niż tarasy na gruncie) z trudnym dostępem, wysoko osadzone, może być wymagany dźwig !!!

Również przy rozładunku i przechowywaniu relatywnie duża masa może być utrudnieniem.

Koszty, transport i czas oczekiwania

Wyrób na zamówienie wymagający przedpłaty – większe zamówienie należy pytać o dostępność.

Koszt membrany to 48 zł netto 1,00 m²

Uwaga !!! Membran w rolce koszt jednostkowy podany jest dla 1,4 m²

Transport

- do 18 m² mogą być wysłane paczką (bez klejów, uszczelniaczy taśm itp.)
- Płachy powyżej 18 m² będą transportowane wyłącznie na paletach koszt ok. 200 zł netto
- Czas oczekiwania na realizację zamówienia to do 14 dni roboczych nie wliczając transportu

Właściwości płachty EPDM

- + Nie trzeba sklejać i docinać odcinków z rolki (mniejsze zużycie klejów oraz uszczelniacza, mniejsza nakład pracy, mniejszy odpad)
 - + Oszczędność czasu, pracy
 - + Kierunek układania membrany jest nieistotny (inaczej niż w przypadku membrany sklejaney tu kierunek powinien być tj na dach zgodnie ze spadem)
 - + Wszystkie połączenia fabryczne są szczelne i co najmniej tak mocne jak membrana
-
- Wysoka masa dużych płacht
 - Wyższy koszt zakupu
 - Wyższy koszt transportu i dłuższy czas oczekiwania (wyrób na zamówienie)

Renoplast



Renoplast



Renoplast



Renoplast



Renoplast



Renoplast



Renoplast



Renoplast



Renoplast



Renoplast

