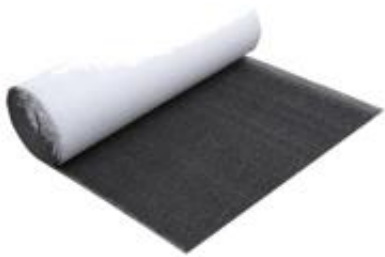


Link do produktu: <https://naszedachy.pl/membrana-dachowa-aqua-protect-metall-z-oplotem-450-gm-p-1974.html>

Membrana dachowa AQUA-PROTECT METALL z opłotem 450 g/m²



Cena brutto	890,90 zł
Cena netto	724,31 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	ND-001974-MEM
Kod producenta	10090100
Kod EAN	5901874805294

Opis produktu

MEMBRANA IVT POD BLACHĘ PIASKĄ I RĄBEK

Membrana dachowa AQUA PROTECT METALL z opłotem 450 g/m²

AQUA-PROTECT METALL to wysokoparoprzepuszczalna membrana dachowa połączona z polipropylenową siatką rozdzielającą. Jest przeznaczona do dachów i fasad krytych blachą płaską układaną na rąbek stojący lub w systemie klik.

AQUA-PROTECT METALL450 g/m²klasa W1membrana + matarolka 37,5 m²

Do czego służy AQUA-PROTECT METALL?

Produkt łączy funkcję membrany wstępnego krycia z warstwą rozdzielającą pod metalowym pokryciem. Siatka tworzy przestrzeń pod blachą, wspomaga transfer wilgoci i ogranicza przenoszenie odgłosów opadów.

To rozwiązanie przeznaczone przede wszystkim na pełne deskowanie pod blachę płaską mocowaną na rąbek stojący lub klik.

Układ

Membrana + siatka rozdzielająca.

Gramatura

450 g/m².

Wodoszczelność

klasa W1.

Rolka

37,5 m².

Najważniejsze zalety AQUA-PROTECT METALL

- **Połączenie dwóch funkcji** – membrana dachowa oraz polipropylenowa siatka rozdzielająca.
- **Zastosowanie pod blachę płaską** – rąbek stojący lub system klik.
- **Możliwość stosowania na pełnym deskowaniu** – zgodnie z danymi produktu.
- **Klasa W1** – deklarowana odporność na przesiąkanie.
- **Wytrzymałość na zrywanie:** 240 N/5 cm wzdłuż, 130 N/5 cm w poprzek.
- **Siatka rozdzielająca** – wspomaga transfer wilgoci oraz tłumienie odgłosów opadów.

Gdzie stosować AQUA-PROTECT METALL?

Pod blachę na rąbek

To jedno z zastosowań wskazanych dla tego produktu.

Pod system klik

Membrana może pracować pod blachą płaską montowaną w systemie klik.

Na pełnym deskowaniu

Produkt jest przeznaczony do pracy na sztywnym podłożu.

Na dachach i fasadach

Do układów krytych blachą płaską zgodnie z przeznaczeniem producenta.

Uwaga: membrana nie jest ostatecznym pokryciem dachowym i powinna zostać przykryta właściwym pokryciem możliwie

szybko.

AQUA-PROTECT METALL a IVT-OPLOT

Produkt	Budowa	Rola
AQUA-PROTECT METALL	Membrana dachowa + siatka rozdzielająca	Warstwa wstępnego krycia oraz warstwa rozdzielająca
IVT-OPLOT	Sama trójwymiarowa mata polipropylenowa	Warstwa separacyjna i drenująca; nie zastępuje membrany

Parametry techniczne AQUA-PROTECT METALL

Parametr	Wartość	Znaczenie praktyczne
Budowa / materiał	Membrana polipropylenowa z polipropylenową siatką rozdzielającą	Opis konstrukcji i materiału membrany lub maty.
Masa powierzchniowa	450 g/m ²	Parametr pomocny przy porównywaniu wariantów w obrębie tej samej serii.
Odporność na przesiąkanie	klasa W1	Parametr opisujący odporność warstwy na przenikanie wody.
Wytrzymałość na zrywanie	240 N/5 cm wzdłuż, 130 N/5 cm w poprzek	Parametr istotny podczas montażu i pracy materiału na połaci.
Odporność temperaturowa	od -30°C do +80°C	Deklarowany zakres temperatury pracy materiału.
Stabilność UV	3 miesiące	Parametr istotny na etapie montażu przed wykonaniem docelowego pokrycia.
Wariant	bez paska klejącego	Informacja o sposobie łączenia zakładów.
Wymiar rolki	membrana 1,5 × 25 m; siatka 1,4 m szerokości	Format rolki przydatny podczas planowania montażu.
Powierzchnia rolki	37,5 m ²	Wartość do obliczenia zapotrzebowania z uwzględnieniem zakładów i odpadów.

Łączenie zakładów

W danych produktu wariant opisano jako **bez paska klejącego**. Jeżeli projekt wymaga klejenia zakładów, należy dobrać osobne rozwiązanie zgodne z przyjętym systemem montażu.

Jak dobrać ilość materiału?

Jedna rolka ma powierzchnię **37,5 m²**. W danych podano: **membrana 1,5 × 25 m; siatka 1,4 m szerokości**. Przy obliczaniu zapotrzebowania uwzględnij zakłady, docinki, kosze, krawędzie, okna dachowe, kominy i pozostałe przejścia.

1. Policz powierzchnię połaci lub fasady.
2. Dodaj zapas na docinki i zakłady.
3. Uwzględnij miejsca szczególne i obróbki.
4. Dobierz akcesoria do wykonania szczelnych połączeń.

Porada praktyczna

Przy pokryciu z blachy płaskiej warto zaplanować warstwę rozdzielającą już na etapie kompletowania dachu. AQUA-PROTECT METALL łączy membranę i siatkę w jednym produkcie, dlatego jest innym rozwiązaniem niż zastosowanie samego IVT-OPLÓT.

AQUA-PROTECT METALL jako część kompletnego systemu

W NaszeDachy.pl możesz dobrać membranę razem z blachą płaską, obróbkami, taśmami, wkrętami, rynnami i pozostałymi elementami potrzebnymi do wykonania kompletnego dachu.

Doradztwo oparte na praktyce: NaszeDachy.pl działa w branży dachowej od 2005 roku. Przy układach z blachą płaską zwracamy uwagę na pełne poszycie, warstwę rozdzielającą, wilgoć i prawidłowe wykonanie detali.

Pytania przy wyborze AQUA-PROTECT METALL

Czy AQUA-PROTECT METALL to sama mata pod blachę?

Nie. Produkt łączy membranę wstępnego krycia z oplotem rozdzielającym. Sam IVT-OPLÓT nie jest zamiennikiem membrany.

Czy nadaje się pod blachę na rąbek i na pełne deskowanie?

Tak — to zastosowania opisane w katalogu IVT. Ostateczny układ trzeba wykonać według instrukcji pokrycia i membrany.

Czy może pozostać jako końcowe pokrycie dachu?

Nie. Producent zaleca przykrycie jej właściwym pokryciem możliwie szybko.

Dobierz do systemu

[Trójwymiarowa mata rozdzielająca do dachów i fasad krytych blachą tak zwany oplot 35m2](#)

Dobierz materiały do swojego dachu

Prześlij projekt dachu lub fasady. Pomożemy dobrać AQUA-PROTECT METALL, blachę płaską i akcesoria potrzebne do wykonania kompletnego układu.

[Wyślij projekt do wyceny](#)