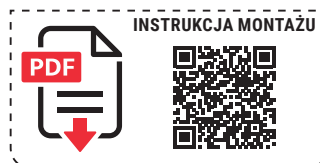




SZCZEGÓŁOWA INSTRUKCJA MONTAŻU, TRANSPORTU, SKŁADOWANIA I UŻYTKOWANIA MEMBRAN DACHOWYCH COROTOP®



OPIS WYROBÓW

Membrany dachowe **Corotop®** są przeznaczone do stosowania jako warstwa wstępnego krycia w dachach skośnych wentylowanych i niewentylowanych, w zależności od specyfikacji membrany oraz jako wiatroizolacja. Prawidłowo zamontowana membrana służy dodatkowo jako warstwa zabezpieczająca przed przenikaniem kurzu oraz okresowym, krótkotrwałym, przenikaniem śniegu, deszczu czy skroplin pod pokrycie. W zależności od typu membrany mogą być one stosowane do różnych pokryć dachowych: dachów bez lub z pełnym deskowaniem, dachów ze szczeliną wentylacyjną nad membraną itp.

Dobór i stosowanie membran powinno odbywać się według projektu technicznego opracowanego zgodnie z przepisami budowlanymi, ich przeznaczeniem i funkcjonalnością oraz z uwzględnieniem ogólnych wytycznych zawartych w niniejszej instrukcji, a także parametrów technicznych i szczegółowych wytycznych podanych dla każdej membrany na opakowaniu.

Wszystkich zainteresowanych naszymi wyrobami zapraszamy do odwiedzenia strony internetowej www.COROTOP.com celem prawidłowego doboru membrany do wymagań obiektu.

KĄT NACHYLENIA DACHU	5 - 10°	≥10°	≥14°	≥18°	≥22°	>35°
GRAMATURA	330g	≥200g	≥140g	≥140g	≥130g	Wszystkie membrany COROTOP®
NAZWA WYROBU	Corotop® Mono	Corotop® P-Roof Corotop® Ultra Corotop® Ultimate Corotop® Mono Corotop® Open UV*	Corotop® Blue Corotop® Strong Corotop® Green Strong Corotop® Extra Protect Corotop® Red Strong Corotop® P-Roof Corotop® Ultra Corotop® Ultimate Corotop® Mono Corotop® Open UV*	Corotop® Blue Corotop® Strong Corotop® Green Strong Corotop® Extra Protect Corotop® Red Strong Corotop® P-Roof Corotop® Ultra Corotop® Ultimate Corotop® Mono Corotop® Open UV*	Corotop® Classic Corotop® Blue Corotop® Strong Corotop® Green Strong Corotop® Extra Protect Corotop® Red Strong Corotop® P-Roof Corotop® Ultra Corotop® Ultimate Corotop® Mono Corotop® Open UV*	Corotop® Light Corotop® Smart Corotop® Classic Corotop® Blue Corotop® Strong Corotop® Green Strong Corotop® Extra Protect Corotop® Red Strong Corotop® P-Roof Corotop® Ultra Corotop® Ultimate Corotop® Mono Corotop® Open UV*
DODATKOWE WYMAGANIA	1. pełne deskowanie	1. pełne deskowanie	1. pełne deskowanie	1. klejenie zakładów membrany	brak	brak
	2. klejenie zakładów membrany	2. klejenie zakładów membrany	2. klejenie zakładów membrany			
	3. uszczelnienie kontrłaty (Corotop® Pur)	3. uszczelnienie kontrłaty (Corotop® Pur)	3. uszczelnienie kontrłaty (Corotop® Pur)			
MINIMALNY ZAKŁAD	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm	15 cm	15 cm

* Membrana dedykowana na fasady o otwartych fugach do szerokości 5 cm i maksymalnym udziałem fug na powierzchni do 40%. Przeznaczona również na dachy zgodnie z EN 13859-1:2010.



PRZYGOTOWANIE MONTAŻU

Producent nie odpowiada za wady membran powstałe w trakcie transportu nierealizowanego przez producenta oraz przechowywania wyrobów w nieodpowiednich warunkach. Membrana dachowa nie może być narażona na bezpośrednie działanie impregnatów do drewna. W celu uniknięcia uszkodzenia membrany podczas montażu, elementy więźby oraz jej łączniki powinny być gładkie, bez zadziorów i ostrych krawędzi. Przed montażem należy sprawdzić wszystkie rolki membran, czy nie uległy wcześniejszemu uszkodzeniu.



SZCZEGÓŁOWA INSTRUKCJA MONTAŻU, TRANSPORTU, SKŁADOWANIA I UŻYTKOWANIA MEMBRAN DACHOWYCH COROTOP®



TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

- Membrany powinny być transportowane krytymi środkami transportu w opakowaniach producenta, na paletach lub w kontenerach.
- Na czas transportu membranę należy zabezpieczyć przed przemieszczaniem i uszkodzeniem mechanicznym.
- Miejsce przechowywania nie powinno narażać ich na zamoknięcie, temperaturę wyższą niż +25°C, oddziaływanie związków chemicznych i rozpuszczalników, nieusuwalne zanieczyszczenia itp.
- Membrany nie mogą być narażone na bezpośrednie promieniowanie słoneczne.
- Membrany powinny być składowane najkorzystniej w pozycji pionowej, na równym, utwardzonym, gładkim i czystym podłożu.
- Nie powinny być składowane w przejściach oraz w odległości mniejszej niż 1m od czynnych urządzeń grzewczych.
- Membrany powinny pozostawać w oryginalnym opakowaniu do czasu montażu.



WAŻNE

Jeżeli zostanie zauważone uszkodzenie membrany lub inna nieprawidłowość możliwa do oceny wizualnej, nie należy jej montować, lecz uzgodnić usunięcie nieprawidłowości ze sprzedawcą. Montaż membrany jest równoznaczny z odbiorem jakości wizualnej membrany oraz brakiem uszkodzeń w transporcie lub przechowywaniu.



WYMAGANIA TECHNICZNE MONTAŻU MEMBRANY

Producent nie odpowiada za wady montażu ani za wady membrany spowodowane niewłaściwym montażem. Prawidłowo zamontowana membrana musi być równa (bez fałd i wgłębień, w których mogłaby się zbierać woda), szczelnie przymocowana na końcach oraz wszystkich miejscach przerwania ciągłości.

Dolne zakończenie membran musi gwarantować stałe odprowadzenie wody z przecieków i skroplin poza obszar izolowany. Należy więc zwrócić szczególną uwagę na prawidłowy montaż membrany w miejscach niewralgicznych, takich jak: okap, kosz, komin oraz inne elementy przechodzące przez dach, aby nie nastąpił przeciek do konstrukcji i izolacji termicznej.

Dla prawidłowego wbudowania i funkcjonowania membrany zastrzega więc, że montaż powinien być wykonany przez profesjonalnego wykonawcę.



EKSPLOATACJA

Każda membrana spełni swoją funkcję pod warunkiem, że jest prawidłowo zamontowana, termo- i paroizolacja jest ciągła i szczelna, dach jest prawidłowo odwadniany i wentylowany, a pomieszczenia izolowane są eksploatowane w normalnych warunkach wilgotnościowych. Dla zapewnienia stałego odwodnienia należy zadbać o stałą drożność rynien, szczególnie w okresie zimy, kiedy w wyniku oblodzenia wzdłuż okapu może nastąpić podciąganie wody pod pokrycie. Dachy powinny być wyposażone w płotki przeciwnieęgowe, lub odśnieżane, ażeby śnieg nie zalegał i nie powodował oblodzenia rynien i zamknięcia wentylacji dachu. Pomieszczenia użytkowe należy wietrzyć na bieżąco, tak by nie wystąpiło zawilgocenie obudowy izolacji w pomieszczeniach z wbudowaną warstwą paraizolacyjną, czy samej izolacji w pomieszczeniach bez tej warstwy. Ze względu na promieniowanie UV na poddaszach nieużytkowych membrana nie może mieć dostępu do światła dziennego.



SZCZELNOŚĆ TKWI W SZCZEGÓŁACH

MEMBRANY DACHOWE COROTOP®	Corotop® Band Corotop® Pur Corotop® Butyl Corotop® Mix Corotop® Fix Corotop® Fix PRO	Corotop® Grip



UWAGI MONTAŻOWE

- 1/ Po ułożeniu membrany należy niezwłocznie zamontować pokrycie zasadnicze. Zaleca się, aby kompletny montaż pokrycia dachowego czy elewacji ściany nastąpił w ciągu 1* tygodnia od daty zakończenia montażu membrany.
- 2/ Czas maksymalnej ekspozycji na promieniowanie UV podany jest na etykiecie produktu**.
- 3/ Kompletny montaż izolacji i obudowy od wewnątrz dachu powinien być wykonany jak najszybciej po zamontowaniu membrany. Zaleca się, aby montaż wykonać w ciągu 2* tygodni od daty zakończenia montażu membrany.
- 4/ Jeżeli nie jest to możliwe (poddasza nieużytkowe), to membranę bezpośrednio po ułożeniu należy zabezpieczyć przed światłem dziennym (rozproszone promieniowanie UV), np. poprzez zasłonięcie okien czy wyłazłów dachowych.
- 5/ Wszelkie nieszczelności i uszkodzenia membrany należy naprawić za pomocą taśm reperacyjnych (np. **Corotop®** Band, **Corotop®** BigBand, **Corotop®** Fix lub **Corotop®** Fix PRO) - szczegółowe rozwiązania w osobnym załączniku.
- 6/ Na wykonanym pokryciu z membrany nie można wykonywać żadnych prac pomocniczych, które mogłyby spowodować jej uszkodzenie (np. cięcie dachówek).
- 7/ Membrany **Corotop®** mogą stykać się z termoizolacją.

* okres objęty gwarancją.

** dotyczy średniego rocznego nasłonecznienia; wraz ze wzrostem okresowego nasłonecznienia czas maksymalnej ekspozycji na promieniowanie UV ulega proporcjonalnie skróceniu

1



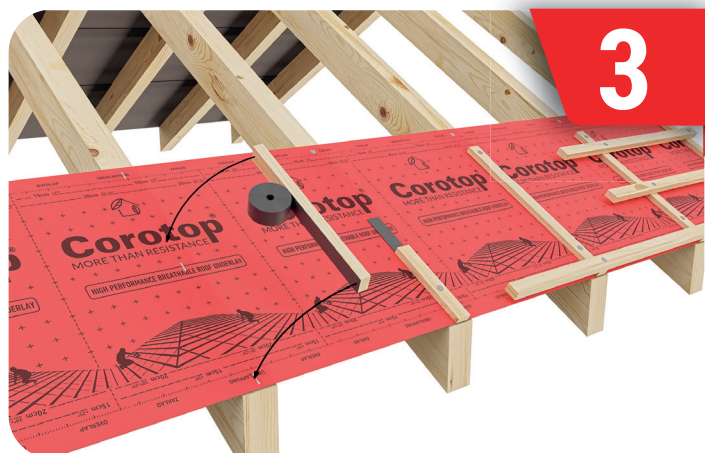
Rozwinąć membranę, zaczynając od okapu, równoległe do niego i napisami ku górze - tak, aby umożliwić wodzie swobodny spływ pod lub do rynny.

2



Membranę lekko napiąć i przymocować do krokwi za pomocą zszywek lub gwoździ z szerokim łbem (papiaków).

3



Przybić kontrłaty w taki sposób, aby przykryły miejsca przebicia membrany przez zszywki lub papiaki. W celu uszczelnienia membrany zaleca się (w dachach o nachyleniu poniżej 20° wymaga się) przed zamontowaniem kontrłaty podklejenie jej taśmą uszczelniającą (np. **Corotop®** Pur) od strony dociskającej membranę.

Corotop

SZCZEGÓŁOWA INSTRUKCJA MONTAŻU,
TRANSPORTU, SKŁADOWANIA I UŻYTKOWANIA
MEMBRAN DACHOWYCH COROTOP®

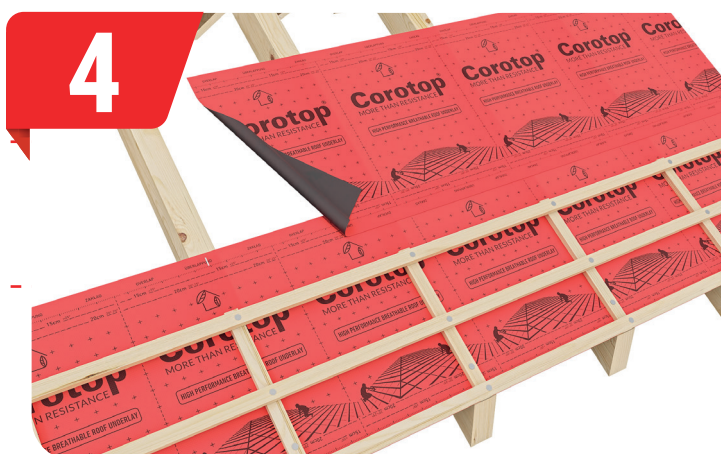
250903

MONTAŻ

MEMBRANY DACHOWE COROTOP®
WWW.COROTOP.COM

4

Kolejne pasy membran montujemy z odpowiednim zakładem, który jest nadrukowany na membranie.



5

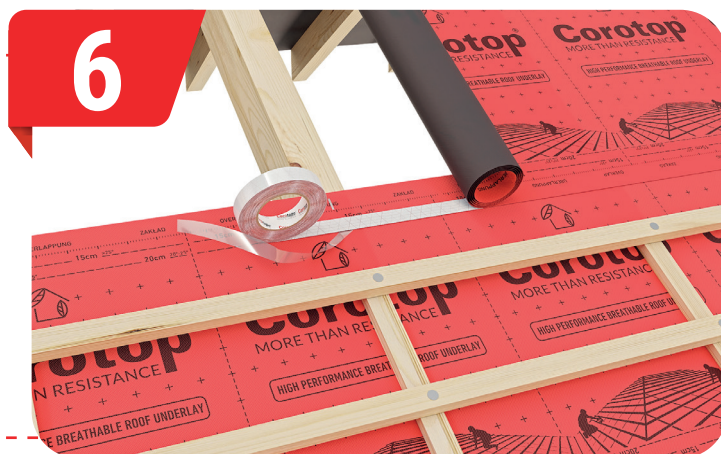
Pasy membrany przy kalenicy przekłada się na drugą stronę z minimalnym zakładem 15cm sklejonym za pomocą taśmy klejącej (np. **Corotop®** Fix, **Corotop®** Fix PRO, **Corotop®** Mix) tak, aby kalenica była osłonięta podwójną warstwą membrany.

Wysokość kontrłaty dobieramy wg normy DIN 4108-3:1996



6

W celu wyeliminowania przewiewów w przegrodzie dachu zaleca się (w dachach o nachyleniu poniżej 25° wymaga się) sklejanie membran na zakładzie za pomocą taśmy dwustronnej (np. **Corotop®** Mix) lub zintegrowanych z membraną pasków klejących, sklejanych jeden z drugim (wersja PLUS). Temperatura podczas sklejania nie może być mniejsza niż +5°C, a membrana, taśmy lub paski klejące powinny być czyste i suche.



7

Wszystkie miejsca przerwania ciągłości membrany przez elementy wystające ponad połac dachu lub miejsca szczególnie narażone na przeciek (np. kosz) dokładnie zabezpieczyć przed przenikaniem wody do konstrukcji i termoizolacji.



SZCZEGÓŁOWA INSTRUKCJA MONTAŻU,
TRANSPORTU, SKŁADOWANIA I UŻYTKOWANIA
MEMBRAN DACHOWYCH COROTOP®

250903

MONTAŻ

MEMBRANY DACHOWE COROTOP®
WWW.COROTOP.COM