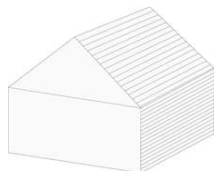


OXERA 170

Grupa produktowa	Membrany dachowe
Kod produktu	04/04A/01-1255
Zastosowanie produktu	EN 13859-1:2010, EN 13859-2:2010
System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	system 3,
Jednostka lub jednostki notyfikowane:	No. 1301, TECHNICKÝ A SKŮŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, N. O.



Wysokoparoprzepuszczalna membrana dachowa, produkowana w technologii thermoboundingu, na którą składa się film funkcyjny obustronnie zabezpieczony włókniną polipropylenową. Stosowana jako wyrób podkładowy pod nieciągłe pokrycia dachowe dachów skośnych, z pełnym oraz niepełnym deskowaniem, oraz jako wyrób podkładowy stosowany pod zewnętrzne okładziny ścian, w celu uniknięcia przenikania wiatru i przesiąkania wody z zewnątrz.

Produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych.

WŁAŚCIWOŚCI ¹⁾	METODA	JEDNOSTKI	WARTOŚĆ NOMINALNA	TOLERANCJA	
				MINIMUM	MAXIMUM
<i>Cześć informacyjna:</i>					
Masa powierzchniowa	EN 1849-2:2010	[g/m ²]	170	-32%	+32%
Grubość	EN 1849-2:2010	[mm]	0,60	-0,1	+0,1
Szerokość	EN 1848-2:2003	[m]	1,5/3	-0,50%	+1,50%
Prostoliniowość	EN 1848-2:2003	[mm]	30mm/10m	-	-
Maksymalna odporność na promieniowanie UV		[miesiące]	-		
Odporność temperaturowa		[°C]	(-40) - (+80)		

Cześć normatywna:

Reakcja na ogień	EN ISO 11925-2/AC:2011	[Klasa]	E*	-	-
Odporność na przesiąkanie wody	EN 1928:2002	[Klasa]	W1	-	-
Dyfuzja pary wodnej (współczynnik SD)	EN ISO 12572:2004 EN 1931:2002	[m]	0,02	-0,01	+0,04
Maksymalna siła rozciągająca MD ²⁾	EN 12311-2:2013	[N/50mm]	260	160	330
Maksymalna siła rozciągająca CD ²⁾	EN 12311-2:2013	[N/50mm]	160	100	230
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej MD ²⁾	EN 12311-2:2013	[%]	50	30	125
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej CD ²⁾	EN 12311-2:2013	[%]	70	30	145
Odporność na rozdzieranie gwoździem MD ²⁾	EN12310-1:2010	[N]	150	90	220
Odporność na rozdzieranie gwoździem CD ²⁾	EN12310-1:2010	[N]	200	120	280
Stabilność wymiarów	EN 1107-2:2002	[%]	0	-2	+2
Giętkość w niskiej temperaturze	EN 495-5:2013	[°C]	-40	-	-

Zmiana właściwości po sztucznym starzeniu:

Odporność na przesiąkanie wody	EN 1928:2002	[Klasa]	W1	-	-
Maksymalna siła rozciągająca MD ²⁾	EN 12311-2:2013	[N/50mm]	npd	-	-
Maksymalna siła rozciągająca CD ²⁾	EN 12311-2:2013	[N/50mm]	npd	-	-
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej MD ²⁾	EN 12311-2:2013	[%]	npd	-	-
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej CD ²⁾	EN 12311-2:2013	[%]	npd	-	-

1) Fizyczne i chemiczne właściwości produktów Corotop S.A. odnoszą się do typowych, średnich wartości osiągniętych w trakcie produkcji zgodnie z powszechnie akceptowanymi metodami badawczymi, wartości te podlegają normalnym odchyleniom produkcyjnym. Informacja o właściwościach zawarta w tym dokumencie stanowi usługę techniczną i może ulegać zmianom bez wcześniejszego powiadomienia. Skontaktuj się z lokalnym handlowcem celem pozyskania dodatkowych informacji o produkcie i jego gwarancji.

2) Uwagi: MD - w kierunku wzdłużnym, CD - w kierunku poprzecznym, NPD - właściwości nie zbadano

*Gdy produkt zamontowany jest bezpośrednio do materiałów o klasie palności A1 lub A2-s1, d0 (np. drewno i elementy z drewna, wełna mineralna, płyta gipsowa).

**Odnosi się do średniego rocznego nasłonecznienia w klimacie środkowo-europejskim; wraz ze wzrostem okresowego nasłonecznienia czas maksymalnej ekspozycji na promieniowanie UV ulega proporcjonalnemu skróceniu.

Ważne od: 04.08.2025