


Nazwa produktu:	Mastermax 3 ECO	
Dostawca:	MASTERPLAST Kft., 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a. (www.masterplastgroup.com)	
Wymiary produktu:	1,5m*50m-75m ² /rolka	
Zastosowanie:	Paroprzepuszczalna membrana dachowa do nieciągłych pokryć dachowych. Używana jako pomocnicza warstwa chroniąca przed wilgocią (przenikaniem płynnych substancji, wiatru, śniegu) i wiatrem, w konstrukcjach dachów spadzistych. Produkt ten powinien być układany równolegle do okapu przy minimalnym nałożeniu się 15 cm, z nadrukiem w stronę zadaszenia. Folię tę układa się wzdłuż krokwi z odpowiednią kontr łątą (min. 50/50mm), unosi to łątę od podkładu tworząc skuteczną drogę drenażu do okapu.	
Materiał:	Paroprzepuszczalna i wodoszczelna membrana z polipropylenową warstwą ochronną z obu stron.	

Właściwości	Metoda badania	Parametry
Długość	EN 1848 - 2	50m (-) 0%
Szerokość	EN 1848 - 2	150cm (-)0,5% / (+)1,5%
Prostoliniowość	EN 1848 - 2	< 30 mm/10m
Masa powierzchniowa	EN 1849 - 2	115g/m ² (±20g)
Klasa reakcji na ogień	EN 13501-1	E
Wytrzymałość na penetrację wody	EN 1928	W1
Przepuszczalność pary wodnej (Sd)	EN ISO 12572	0,05m; (±0,015m)
Wytrzymałość na rozciąganie (MD/XD)	EN 12311-1	180N/5cm (±25%) / 90N/5cm (±25%)
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej (MD/XD)	EN 12311-1	-60% / -60%
Wytrzymałość na rozerwanie (MD/XD)	EN 12310-1	>70N (±25%) / >60N (±25%)
Trwałość wymiarowa (MD/XD)	EN 1107	<3% / <3%
Giętkość w niskiej temperaturze	EN 1109	(-)24°C
Zmiana właściwości po sztucznym starzeniu się		
Wytrzymałość na penetrację wody	EN 1928	W1
Wytrzymałość na rozciąganie (MD/XD)	EN 12311-1	max. 30% / max. 30%
Wydłużanie (MD/XD)	EN 12311-1	max. 25% / max. 25%
Dodatkowe właściwości		
Wytrzymałość termiczna		(+)70°C
Wytrzymałość na promieniowanie UV		1 miesiąc

Przechowywanie:

Przechowywać w suchych warunkach, chronić przed działaniem takich warunków atmosferycznych, jak: promieniowanie UV, wilgoć, deszcz.

Gwarancja:

Zgodna z obowiązującymi przepisami ustawowymi i warunkami dystrybutora. Przestrzeganie zasad stosowania produktu i przedstawienie faktury zakupu stanowi warunek konieczny ewentualnych przyszłych roszczeń gwarancyjnych. Zastosowana folia nie powinna być odkryta na dachu dłużej niż wskazują warunki techniczne produktu. Do czasu wykończenia dachu (lub ściany), zleca się zastosowanie dodatkowych hydroizolacji (np. z folii PE), aby zapewnić ochronę wewnątrz przed wilgocią. Masterplast Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z przenikania wody przez podkład w okresie budowy. Wszystkie uszkodzenia folii dachowych w czasie montażu dachu powinny zostać naprawione lub wymienione przez ułożeniem wierzchniej pokrywy dachu.

Normy, dane techniczne:

EN 13859-1 - Elastyczne wyroby wodochronne. Definicje i właściwości wyrobów podkładowych.
Część 1: Wyroby podkładowe do nieciągłych pokryć dachowych.

Bezpieczeństwo:

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady (REACH).

Podane dane techniczne odpowiadają naszej aktualnej wiedzy, doświadczeniu i ogólnym informacjom na ten temat, ale w miarę dostępności mogą być zmienione wg. najnowszych badań. Nie oznacza to żadnych prawnie wiążących gwarancji. Produkty posiadają dane cechy techniczne. Do obowiązków projektanta/końcowego użytkownika należy sprawdzenie wymagań projektu w porównaniu z wartościami podanymi przez producenta.

Odpowiednie dane techniczne stosuje się do produktów sprzedawanych przez Masterplast Sp. z o.o. i ważne są one do wycofania lub modyfikacji.
Dane techniczne zawarte w tych arkuszach mogą ulec zmianie, nabywca jest zobowiązany, aby upewnić się czy podana wersja jest nadal aktualna. Najnowsze wersje arkuszy danych można uzyskać na stronie internetowej www.masterplastgroup.com.