

Karta danych technicznych

OMEGA MONO 230 Okrycie dachowe

Przepuszczalne okrycie dachowe z dwoma dwustronnie nałożonymi akrylowymi taśmami przylepnymi do bezpośredniego położenia na izolację ciepłą albo drewno szalunkowe. Zgodnie z ÖNORM B 4119, papa dachowa przystosowana jest do szczelnego na wodę opadową krycia zewnętrznych poszyci dachowych, a także krycia takich o podwyższonej szczelności na wodę opadową przy spadku > 15° i przy obciążeniu śniegiem do 4,0 kN/m² oraz odpowiada klasyfikacji UDB-A oraz USB-A według dyrektyw ZVDH.

ZALETY

- Odporna na deszcz
- Odporna na wiatroszczelna
- 12 Tydzień stabilizuje UV
- Niebłyszcząca
- Wodoszczelna
- Łatwa do cięcia

ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE

- Dla dachów spadzistych wentylowanych
- Do bezpośredniego położenia na izolację ciepłą albo drewno szalunkowe

PRODUKTY REKOMENDOWANE

	OMEGA NDB Taśma uszczelniająca ESK
	OMEGA QUILLI Masa uszczelniająca
	Pasta klejąca AIRSTOP FROZEN
	OMEGA NDB taśma uszczelniająca DSK
	MA_PE_NDB_DSK
	Pasta klejąca OMEGA FROZEN

DOSTĘPNE WYMIARY

Numer artykułu	Typ	Szerokość rolki	Długość rolki	Rolek/ Paleta	Powierzchnia całkowita
2MONO230SKS	SK DUO	1.5 m	50 m	20 rolek	1500 m ²
2MONO230	SK DUO	3 m	50 m	20 rolek	3000 m ²

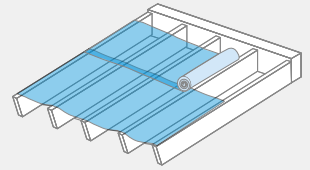
DANE TECHNICZNE

Skład surowcowy	monolityczna membrana z dwustronnym włóknem PP i z dwoma dwustronnie nałożonymi akrylowymi taśmami przylepnymi	Wartość Sd	0.15 (+0,05) m
Grubość	0.75 mm	Odporność na temperatury	-40–80 °C
Gramatura	230 (± 10) g/m ²	Kolor	Jasnoszary
Odporność UV	12 tydzień	Odporność na przesiąkanie wody	W1
Odporność na przesiąkanie wody	EN 1928	Wydłużenie w kierunku podłużnym	80 %
Wydłużenie w kierunku - poprzecznym	80 %	Wydłużenie	EN 12311-1
Maksymalna siła rozciągająca w kierunku wzdłużnym	350 (± 50) N/50mm	Maksymalna siła rozciągająca w kierunku poprzecznym	250 (±50) N/50mm
Maksymalna siła rozciągająca	EN 12311 - 1	Wytrzymałość na rozdzielanie w kierunku podłużnym	350 (±50) N
Wytrzymałość na rozdzielanie w kierunku poprzecznym	260 (±40) N	Wytrzymałość na rozdzielanie	EN 12310-1
Składowanie	Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu	Klasa reakcji na ogień	E
Klasa reakcji na ogień	EN 13501-1 / EN 11925-0		

OMEGA MONO 230 Okrycie dachowe

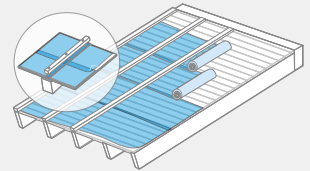
(1) WARSTWA WSTĘPNEGO KRYCIA (BEZ DESKOWANIA DREWNIANEGO)

Jako warstwa wstępnego krycia, OMEGA membrana dachowa układana jest równoległe do okapu lekko zwisając i nad krokwiemi i zostaje mechanicznie zamocowana. Pionowe połączenia na zakładkę muszą zasadniczo leżeć na krokwi. Wszystkie połączenia na zakładkę/ przyłącza sklejać należy za pomocą OMEGA QUIILLI. Poziome klejenia na styk mogą w przypadku warstw wstępnego krycia zostać wykonane za pomocą wersji SK-DUO lub za pomocą OMEGA QUIILLI (docisk nie jest konieczny).



(2) WARSTWA WSTĘPNEGO KRYCIA (Z DESKOWANIEM DREWNIANYM)

Jako warstwa wstępnego krycia, membrana dachowa OMEGA układana jest na deskowaniu równoległe do okapu. Membrany zostają przybite gwoździami w sposób zakryty do krawędzi od strony kalenicy w odległości 10 cm (zaznaczona krawędź). Wszystkie połączenia na zakładkę/ przyłącza sklejać należy za pomocą OMEGA QUIILLI (bez docisku) lub zintegrowanych taśm klejących (z wystarczającym dociskiem). Do wykonania odpornej na deszcz (warstwa tymczasowa) umieścić należy uszczelnienie gwoździ (OMEGA QUIILLI lub taśmę uszczelniającą do gwoździ OMEGA NDB) pod kontrłatą. Jednostronną taśmę uszczelniającą do gwoździ przyklejać należy bezpośrednio pod kontrłatą na membranę dachową!

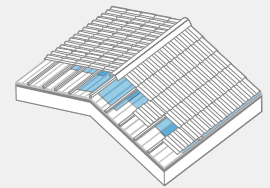
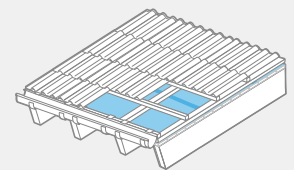


(3) WYKONANIE OKAPU

Zaleca się wykonanie okapu z odwodnieniem poniżej rynny, żeby zalegająca woda z roztopów mogła bezproblemowo odpływać. Zalecamy odwadnianie za pomocą blachy okapowej.

(4) ZAKRES KALENICY

Zakres kalenicy zamykany jest bezpośrednio poprzez sprężanie ponad obliczoną wielkość za pomocą membrany dachowej OMEGA. Tym samym osiągnięta zostaje natychmiastowa ochrona przed wnikającą wodą. W przypadku nie izolowanych części strychowej nad belkowaniem stropu bądź wentylowanej od spodu izolacji wewnętrznej, wykonanie kalenicy przeprowadzić należy jako otwarte: Membrany kończą się 3 cm przed linią wierzchołkową kalenicy, umieścić należy kontrłatę i zamocować należy pasmo membrany dachowej OMEGA o szerokości 50 cm nad wierzchołkiem kalenicy.



(5) WYKONANIE JĘTKI

W pierwszym etapie wykonania jętki włożyć należy ciągłą membranę jętkową.

(6) PRZEBICIA

Wycięcia w przebiciach dachowych (rury wywiewne, pionowe okna dachowe, komin, itd.) powinny być możliwie małe, części folii należy tak zamocować, żeby nie wniknęła deszcz lub śnieg. Uszczelnienie musi być wyposażony w odpowiednią technologię kleju przez ISOCELL GmbH & Co KG. Należy zwrócić uwagę na czyste podłoże! Producent nie przejmuje odpowiedzialności za uszkodzenia mechaniczne. Uwzględnić należy obowiązujące przepisy i dyrektywy (np. zgodnie z ZVDH dla Niemiec, ÖNORM B 4119 dla Austrii,...)! *Membrana dachowa nie przejmuje funkcji pokrycia dachowego. Dach należy pokryć we wskazanym okresie normalnych warunków atmosferycznych. Przedwczesne pokrycie dachu będzie miało pozytywny wpływ na odporność na starzenie.*

