

Karta danych technicznych

OMEGA 180 Okrycie szalunkowe

Jest to bardzo przepuszczalne dolne okrycie dachowe z dwoma nałożonymi na siebie po obu stronach akrylowymi taśmami klejącymi do bezpośredniego kładzenia na izolacjach ciepła albo drewnie szalunkowym. Sprawdzona pod względem odporności na wodę deszczową przez instytut badania drewna Austria". (nr. zlec. : 301/2003/2-T/HH)

ZALETY

- Odporna na deszcz, wiatroszczelna
- Stabilizuje UV
- W pełni możliwa od recyklingu
- Łatwa do cięcia
- Nieblyszcząca
- Antypoślizgowa

ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE

- Dla dachów spadzistych wentylowanych
- Ochrona wysokiej jakości drewna i izolacji
- Do bezpośredniego położenia na izolacje ciepła oraz na drewno szalunkowe

PRODUKTY REKOMENDOWANE

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

DOSTĘPNE WYMIARY

Numer artykułu	Typ	Szerokość rolki	Długość rolki	Rolek/ Paleta	Powierzchnia całkowita
2OMEGA	Standard	1.5 m	50 m	20 rolek	1500 m ²
2OMEGA25	Standard	2.5 m	50 m	20 rolek	2500 m ²
2OMEGA3	Standard	3 m	50 m	20 rolek	3000 m ²
2OMEGASKWS	SK DUO	1.5 m	50 m	20 rolek	1500 m ²

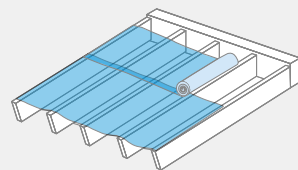
DANE TECHNICZNE

Skład surowcowy	3 –warstwowe włókna PP z akrylową taśmą Klejącą po obu stronach	Wartość Sd	0.025 (+ 0,035 / - 0,01) m
Grubość	0.72 mm	Odporność na temperatury	-40–80 (krótkotwale 100 °C) °C
Gramatura	180 (±10) g/m ²	Kolor	Szary
Odporność UV	4 tydzień	Odporność na przesiąkanie wody	W1
Odporność na przesiąkanie wody	EN 1928	Wydłużenie w kierunku podłużnym	35 - 70 %
Wydłużenie w kierunku - poprzecznym	50 - 90 %	Wydłużenie	EN 12311-2
Maksymalna siła rozciągająca w kierunku wzdłużnym	370 (-60) N / 50 mm	Maksymalna siła rozciągająca w kierunku poprzecznym	260 (-50) N / 50 mm
Maksymalna siła rozciągająca	EN 12311-2	Wytrzymałość na rozdzieranie w kierunku podłużnym	230 (- 50) N
Wytrzymałość na rozdzieranie w kierunku poprzecznym	230 (- 50) N	Wytrzymałość na rozdzieranie	EN 12310-1
Składowanie	Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu	Klasa reakcji na ogień	E
Klasa reakcji na ogień	EN 13501_1 / EN 11925_2		

OMEGA 180 Okrycie szalunkowe

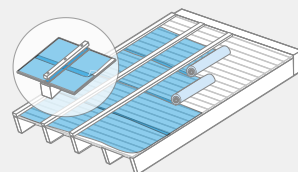
(1) WARSTWA WSTĘPNEGO KRYCIA (BEZ DESKOWANIA DREWNIANEGO)

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).



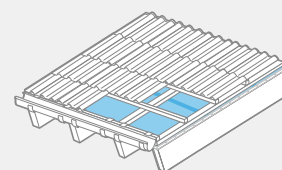
(2) WARSTWA WSTĘPNEGO KRYCIA (Z DESKOWANIEM DREWNIANYM)

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 odpornego 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!



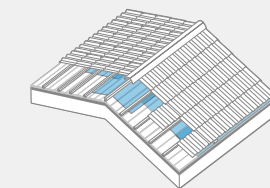
(3) WYKONANIE OKAPU

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 przebiach 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,...)! Szczelność mikroporowych membran dachowych może zostać naruszona przez środki ochrony drewna, olej z pił łańcuchowych, substancje zawierające olej; w tej kwestii nasi technicy chętnie Państwu doradzą! *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.*

