

UDB-A  
USB-A

## OMEGA MONO 230 SK DUO Strešná fólia

Je difúzne otvorená strešná fólia, s dvoma obojstranne lepiacimi, akrylovými páskami určená k priamemu položeniu na tepelnú izoláciu alebo na drevené debnenie. Podľa normy ÖNORM B 4119 je strešná fólia vhodná pre podstrešia odolné proti dažďu, ako aj podstrešia so zvýšenou odolnosťou proti dažďu pri strechách so sklonom  $> 15^\circ$  a hodnotou zaťaženia snehom sk do  $4,0 \text{ kN/m}^2$  a zodpovedá klasifikácii UDB-A a USB-A podľa smernice ZVDH.

### OBLAST POUŽITIA

- pro odvětrané šikmé střechy
- určená k priamemu položeniu na tepelnú izoláciu alebo na drevené debnenie

### PREDNOSTI

- vodotesný
- odolný proti vetru
- odolná proti UV žiareniu – max. 4 mesiace
- neoslňujúca
- vodotesná
- dá sa ľahko strihať

### ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



OMEGA QUILLI



OMEGA Tesniaca páska pod konrataty



PE Tesniaca páska pod konrataty DSK

### DOSTUPNÉ V NASLEDUJÚCICH ROZMEROCH

Šírka role	1,5 m
Dĺžka role	50 m
Plocha role	75 m <sup>2</sup>
Hmotnosť role	18 kg

### ÚDAJE O VÝROBKU ZODPOVEDÁ NORME EN 13859-1 / EN 13859-2

Zloženie	Monolitická fólia s obojstranným PP rúnom a obojstranne lepiacimi akrylovými páskami	
Hrúbka	0,75 mm	
Farba	svetlo šedá	
Plošná hmotnosť	230 g / m <sup>2</sup>	
Hodnota sd	0,08 m	
Tepelná odolnosť	- 40 °C - + 80 °C	
Odolnosť proti UV-žiareniu	4 mesiace	
Vodný stĺpec EN 1928	W1	
Možnosť roztiahnutia EN 12311-1	80 %	83 %
Max. sila ťahu EN 12311-1	320 N / 50 mm	270 N / 50 mm
Odolnosť proti roztrhnutiu EN 12310-1	200 N	220 N
Skladovateľnosť	V chlade a v suchu	
Trieda horľavosti EN 13501-1 / EN 11925-0	E	

07/2018\_SK

# ISOCELL

# NÁVOD NA POKLÁDKU STREŠNÝCH FÓLIÍ OMEGA

## (1) Pokládka (bez dreveného debnenia)

Strešná fólia OMEGA sa pokladá a mechanicky pripevní ľahko prevesená paralelne s odkvapom a cez krokvu. Vertikálne presahy musia ležať zásadne na krokve. Všetky presahy/spoje je nutné zalepiť pomocou tesniaceho tmelu OMEGA Quilli. Horizontálne stykové zlepenia sa pri podstrešných fóliách môžu zlepiť pomocou SK-Duo zloženia alebo pomocou OMEGA Quilli. (bez prítlačnej sily).

## (2) Pokládka (s dreveným debnením)

Strešná fólia OMEGA sa pokladá na debnenie paralelne s odkvapom. Fólia sa pribíja s prekrytím vo vzdialenosti 10 cm (viď. značkovací okraj). Všetky presahy/spoje je nutné zalepiť pomocou tesniaceho tmelu OMEGA Quilli (bez tlaku) lebo integrovaného lepiaceho pruhu (s dostatočným tlakom). Pre vytvorenie vodotesného podstrešia (provizórne pokrytie) je potrebné použiť tesnenie pod konralaty (OMEGA Quilli alebo OMEGA Tesniaca páska pod konralaty). Jednostranná tesniaca páska pod konralaty je k lepeniu priamo pod konralaty na strechu.

## (3) Riešenie odkvapů

Doporučuje sa riešenie odkvapů s odtokom vody pod žlabom, pretože tak môže bez problémov odtekať roztopená voda zo snehu. Doporučujeme odtok vody pomocou odkvapového plechu.

## (4) Hrebeň strechy

Oblasť hrebeňa strechy sa uzatvorí priamo pomocou prepätia s OMEGA strešnou fóliou. Tým sa dosiahne okamžitá ochrana proti prenikajúcej vode. Pri neizolovaných podstrešných priestoroch popr. izoláciách s prevetrávacou medzerou je nutné priestor hrebeňa nechať otvorený : fólia končí 3 cm pred vrcholom hrebeňa, pričom je potrebné prekryť 50 cm široký pás strešnej fólie OMEGA nad vrcholom hrebeňa.

## (5) Riešenie úžľabia strechy

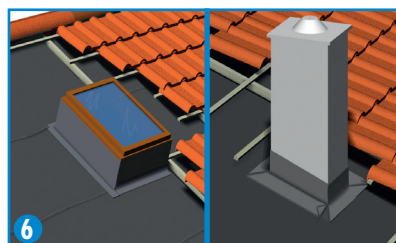
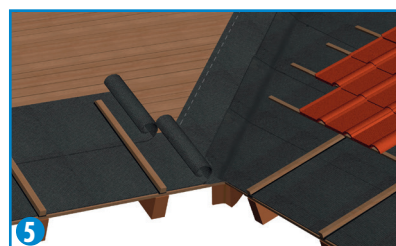
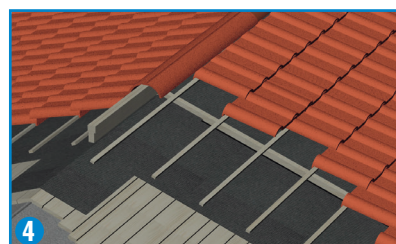
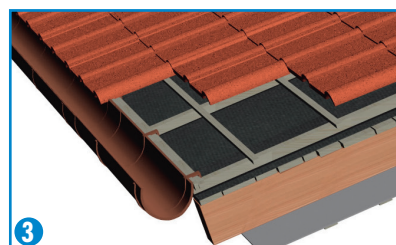
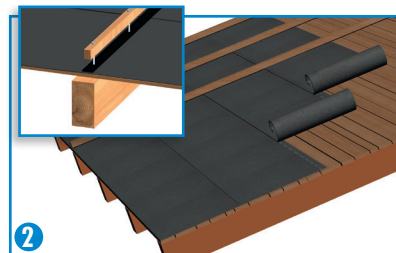
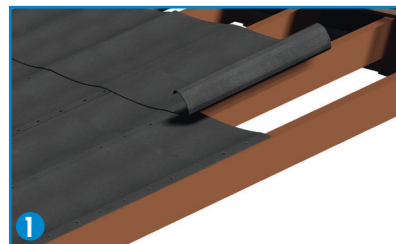
Prvým krokom v riešení úžľabia strechy je polozenie súvislej úžľabnej fólie.

## (6) Prechodky

Výrezy pri strešných prechodoch (odsávacie trubice, strešné okná, komín, atď.) musia byť čo najmenšie, časti fólie je nutné upevniť tak, aby nemohol preniknúť dážď ani sneh. Utesnenie je potrebné previesť s vhodnými tesniacimi páskami a manžetami firmy ISOCELL GmbH.

*Dávajte pozor, aby ste podklad mali čistý! Výrobca neprevezme žiadne následky pre mechanické poškodenia. Dbajte na dodržanie predpísaných predpisov a právnych zákonov (napr. Podľa ZVDH pre Nemecko, ÖNORM B 4119 pre Rakúsko,...)!*

*Vysokodifúzna fólia neprevezme funkciu strešnej krytiny. Zakryte strechu počas obdobia uvedených poveternostných vplyvov. Včasné zakrytie má pozitívny vplyv na odolnosť proti starnutiu.*



ISOCELL GmbH  
Gewerbestraße 9  
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich  
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979  
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG  
Herbergstrasse 29  
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz  
Tel.: +41 71 544 47 20  
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE  
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud  
29490 GUIPAVAS | France  
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99  
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË  
Außenborner Weg 1 | Schoppen  
4770 AMEL | Belgique  
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68  
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB  
Gamla Stallet | Stora Wasby  
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige  
Tel.: +46 10 130 25 01  
office@isocell.se

**ISOCELL**  
www.isocell.com