

# OMEGA MONO 200 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. Monolitická membrána vo fólii zvyšuje odolnosť proti UV-žiareniu a proti nárazovému dažďu a krupobitiu. Preprava vlhkosti cez funkčný film sa neuskutočňuje pomocou kapilárneho vedenia, ale bude aktívne transportovaná smerom zvnútra von cez neporéznú membránu. Preto je vodotesnosť fólie zaručená aj pod vplyvom použitia ochranných náterov na drevo, olejov z motorových píl, atď.

## PREDNOSTI

- pro odvětrané šikmé střechy
- odolná proti nárazovému dažďu a proti větru
- odolná proti UV žíereniu – max. 4 mesiace
- vodotesná
- trvalá ochrana pre drevo a tepelnú izoláciu
- dá sa lžahko stríhat'
- neoslňujúca

## DOSTUPNÉ V NASLEDUJÚCICH ROZMEROCH

Šírka role	1,5 m
Dĺžka role	50 m
Plocha role	75 m <sup>2</sup>
Hmotnosť role	15,9 kg

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

Zloženie	Monolitická fólia s obojstranným PP rúnom a obojstranne lepiacimi akrylovými páskami
Hrubka	0,70 mm
Farba	tmavo šedá
Plošná hmotnosť	200 g / m <sup>2</sup>
Hodnota sd	0,18 m
Teplotná odolnosť	- 40 °C - + 80 °C
Odolnosť proti UV-žíereniu	4 mesiace
Vodný stípec EN 1928	W1
Možnosť rozťahnutia EN 12311-1	63 (-3/+57) %  71 (-11/+49) %
Max. sila ťahu EN 12311-1	360 (-60/+90) N / 50 mm 280 (-50/+120) N / 50 mm
Odolnosť proti roztrhnutiu EN 12310-1	215 (-35/+135) N  240 (-40/+110) N
Skladovateľnosť	V chlade a v suchu
Trieda horľavosti EN 13501-1 / EN 11925-0	E

## ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO

- OMEGA QUILLI**
- OMEGA Tesniaca páska pod kontralaty**
- PE Tesniaca páska pod kontralaty DSK

## INFO :

+43 (0) 6216 / 4108

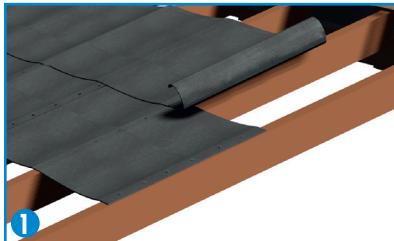
[WWW.ISOCCELL.COM](http://WWW.ISOCCELL.COM)

**ISOCELL**

# NÁVOD NA POKLÁDKU STREŠNÝCH FÓLIÍ OMEGA

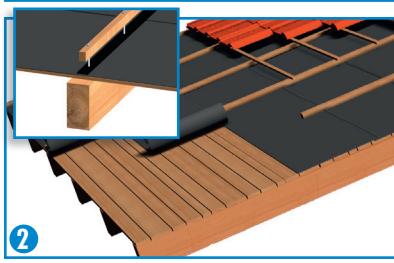
## (1) Pokládka (bez dreveného debnenia)

Strešná fólia OMEGA sa pokladá a mechanicky pripiná ľahko prevesená parallelne s odkvapom a cez krovku. Vertikálne presahy musia ležať zásadne na krovke. Všetky presahy/spoje je nutné zlepíť pomocou tesniaceho tmelu OMEGA Quili. Horizontálne stykové zlepenia sa pri podstrešných fóliach môžu zlepíť pomocou SK-Duo zloženia alebo pomocou OMEGA Quili. (bez prítlačnej sily).



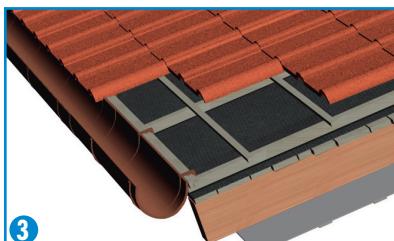
## (2) Pokládka (s dreveným debnením)

Strešná fólia OMEGA sa pokladá na debnenie parallelne s odkvapom. Fólia sa pribija s prekrytím vo vzdialenosťi 10 cm (viď. značkovací okraj). Všetky presahy/spoje je nutné zlepíť pomocou tesniaceho tmelu OMEGA Quili (bez tlaku) alebo integrovaného lepiaceho pruhu (s dosťatočným tlakom). Pre vytvorenie vodotesného podstrešia (provizórne pokrytie) je potrebné použiť tesenie pod kontralaty (OMEGA Quili alebo OMEGA Tesniaca páska pod kontralaty). Jednostranná tesniaca páska pod kontralaty je k lepeniu priamo pod kontralaty na strechu.



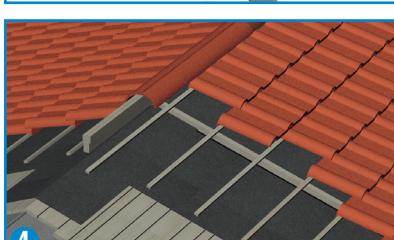
## (3) Riešenie odkvapu

Doporučuje sa riešenie odkvapu s odtokom vody pod žľabom, pretože tak môže bez problémov odtekáť roztopená voda zo snehu. Doporučujeme odtok vody pomocou odkvapového plechu.



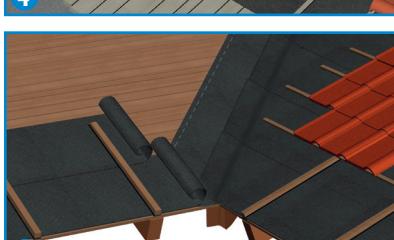
## (4) Hrebeň strechy

Oblasť hrebeňa strechy sa uzatvorí priamo pomocou prepätiá 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, príčom je potrebné prekryť 50 cm široký pás strešnej fólie OMEGA nad vrcholom hrebeňa.



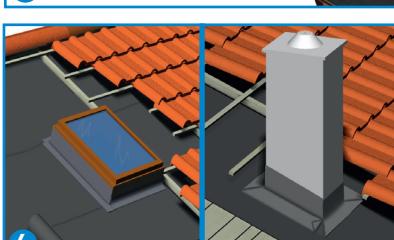
## (5) Riešenie úžľabia strechy

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



## (6) Prechody

Výrezy pri strešných prechodoch (odsávacie trubice, strešné okná, komín, atď.) musia byť čo najmenšie, časť fólie je nutné upevníť 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 nepreviezme žiadne následky pre mechanické poškodenia. Dbajte na dodržanie predpisov a právnych zákonov (napr. Podľa ZVDH pre Nemecko, ÖNORM B 4119 pre Rakúsko,...)!

Impregnačné ochranné prostriedky na drevo môžu ovplyvniť vodotesnosť fólií, naši technici Vás radi informujú! Vysoko-difúzna fólia nepreviezme funkciu strešnej krytiny.

Strecha sa musí najneskoršie do dvoch mesiacov od položenia OMEGA vysokodifúznej fólie prikryť.

INFO :

+43 (0) 6216 / 4108

[WWW.ISOCELL.COM](http://WWW.ISOCELL.COM)

**ISOCELL**