



UDB-B
USB-A

OMEGA Vysokodifúzna fólia 120

Extrémne difúzne otvorená podstrešná fólia určená k priamemu položeniu na tepelnú izoláciu alebo na drevené debnenie

OBLASŤ POUŽITIA

- pro odvětrané šikmé střechy
- Ochrana kvalitná dreva a izolácie
- pre priamemu položeniu na tepelnú izoláciu alebo na drevené debnenie

VÝHODY

- odolná proti dažďu
- proti vetru
- UV-stabilná
- plne recyklovateľná
- dá sa ľahko strihať
- neoslňujúca
- nešmyklavý povrch

ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



OMEGA QUILLI



OMEGA tesniaca páska



PE tesniaca páska DSK

DOSTUPNÉ V NASLEDUJÚCICH ROZMEROCH

Šírka role	0,75 m	1,5 m	2,8 m	3,0 m
Dĺžka role	50 m	50 m	50 m	50 m
Plocha role	37,50 m ²	75 m ²	140 m ²	150 m ²
Hmotnosť role	4,5 kg	9 kg	17 kg	18 kg

ÚDAJE O VÝROBKU PODĽA NORMY EN 13859-1 / EN 13859-2

Zloženie	z 3 –vrstvovej PP netkanej textilie
Hrúbka	0,35 mm
Farba	antracit
Plošná hmotnosť	120 g / m ² (± 10)
Sd - hodnota	0,02 m (+0,015 / -0,01)
Tepelná odolnosť	- 40 °C - + 80 °C (krátkodobo 100 °C)
UV-stabilita	2 mesiace
Vodný stĺpec EN 1928	W1
Možnosť roztiahnutia EN 12311-2	50 (-20/+40) % 80 (-30/+50) %
Maximálna sila ťahu EN 12311-2	260 (-25/+70) N/ 50 mm 180 (-30/+40) N/ 50 mm
Odolnosť proti roztrhnutiu EN 12310-1	120 (-30/+50) N 140 (-35/+55) N
Skladovateľnosť	v suchu a v chlade
Trieda horľavosti EN 13501-1 / EN 11925-2	E

05.2017_SK

INFO :

+43 6216 / 4108

WWW.ISOCELL.COM

ISOCELL

NÁVOD NA POKLÁDKU STREŠNÝCH FÓLIÍ OMEGA

(1) POKLÁDKA (bez dreveného debnenia)

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

(2) POKLÁDKA (s dreveným debnením)

Strešná fólia OMEGA sa pokladá na debnenie paralelne s odkvapkami. Fólia sa pribíja s prekrytím vo vzdialenosti 10 cm (viď. značkovací okraj). Všetky presahy/spoje je nutné zalepiť pomocou tesniaceho tmelu OMEGA QUIILLI (bez tlaku) alebo integrovaného lepiaceho pruhu (s dostatočným tlakom). Pre vytvorenie vodotesného podstrešia (provizórne pokrytie) je potrebné použiť tesnenie pod kontralaty (OMEGA QUIILLI 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 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.

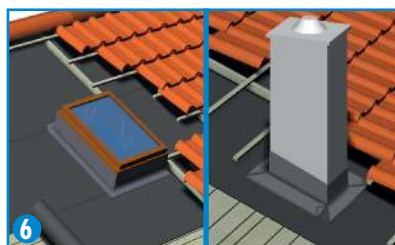
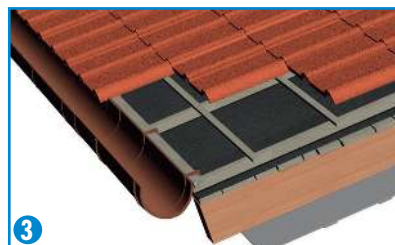
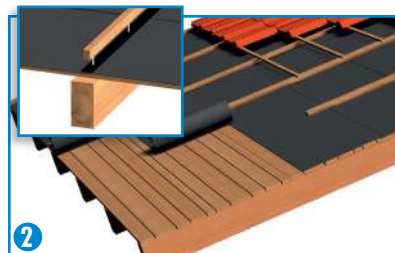
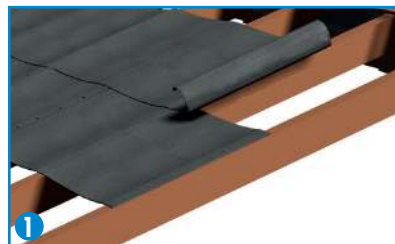
(6) PRECHODKY

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,...)!

Impregnačné ochranné prostriedky na drevo môžu ovplyvniť vodotesnosť fólií, naši technici Vás radi informujú! Vysokodifúzna fólia neprevezme funkciu strešnej krytiny.

Strecha sa musí najneskôr do dvoch mesiacov od polozenia OMEGA vysokodifúznej fólie prikryť.



INFO :

+43 6216 / 4108

WWW.ISOCELL.COM

ISOCELL