

DÁTOVÝ DOKLAD K VÝROBKU

OMEGA 180 Strešná fólia

Je difúzne otvorená strešná fólia s dvoma lepiacimi pásmi akrylového lepidla k priamej inštalácii na tepelnú izoláciu alebo drevené debnenie. Odolnosť proti dažďu je preverená firmou Holzforchung Austria. (číslo zákazky: : 301/2003/2-T/HH)

OBLAST POUŽITIA

- Pro odvetrané šikmé strechy
- Ochrana kvalitná dreva a izolácie

PREDNOSTI

- Odolná proti dažďu a proti vetru
- UV-stabilná
- Plne recyklovateľná
- Dá sa ľahko strihať
- Neoslňujúca
- Nešmyklavý povrch

ODPORÚČANÉ VÝROBKY







-  OMEGA QUILLI Tesniaci tmel
-  PE NDB Tesniaca páska pod kontralaty DSK
-  Lepiaca pasta AIRSTOP FROZEN
-  OMEGA NDB Tesniaca páska DSK
-  OMEGA NDB Tesniaca páska ESK

DOSTUPNÉ V NASLEDUJÚCICH ROZMEROCH

Typ	Standard	Standard	Standard	SK DUO
Šírka role	1,5 m	2,5 m	3 m	1,5 m
Dĺžka role	50 m	50 m	50 m	50 m
Plocha role	75 m ²	125 m ²	150 m ²	75 m ²
Hmotnosť role	16 kg	22,5 kg	27 kg	16 kg

ÚDAJE O VÝROBKU (EN 13859-1 / EN 13859-2)



Zloženie	trojitá vrstva kombinovanej polypropylénovej netkanej textilie s dvoma lepiacimi pásmi akrylového lepidla	
Hrúbka	0,72 mm	
Farba	Šedá	
Plošná hmotnosť	180 g/m ² (±10)	
Hodnota sd	0,025 m(+ 0,035 / - 0,01)	
Tepelná odolnosť	-40 °C - 80 °C (krátkodobá 100 °C)	
UV-stabilita	4 týždňov	
Vodný stĺpec EN 1928	W1	
Schopnosť roztiahnutia EN 12311-2	 35 - 70 %	 50 - 90 %
Max. sila ťahu EN 12311-2	 370 (-60) N / 50 mm	 260 (-50) N / 50 mm
Odolnosť proti roztrhnutiu EN 12310-1	 230 (-50) N	 230 (-50) N
Skladovateľnosť	V chlade a v suchu	
Trieda horľavosti EN 13501_1 / EN 11925_2	E	

OMEGA 180 Strešná fólia

(1) POKLÁDKA (BEZ DREVENÉHO DEBNENIA)

OMEGA Strešná fólia 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 QUIILLI. Horizontálne stykové zlepenia sa pri podstrešných fóliách môžu zlepiť pomocou SK DUO zloženia alebo pomocou OMEGA QUIILLI (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 QUIILLI (bez tlaku) lebo integrovaného lepiaceho pruhu (s dostatočným tlakom). Pre vytvorenie vodotesného podstrešia (provizórne pokrytie) je potrebné použiť tesnenie pod kontratlaty (OMEGA QUIILLI alebo OMEGA NDB Tesniaca páska pod kontratlaty). Jedostranná tesniaca páska pod kontratlaty je k lepeniu priamo pod kontratlaty na strechu.

(3) RIEŠENIE ODKVAPU

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

(4) HREBEŇ STRECHY

Oblasť hrebeňa strechy sa uzatvorí priamo pomocou prepätia s OMEGA Strešná fólia. 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.

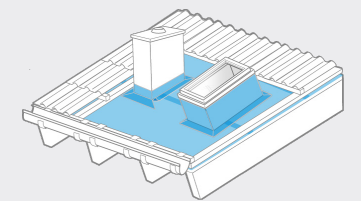
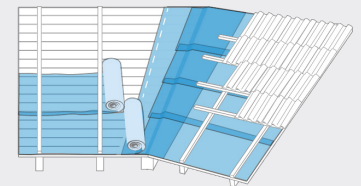
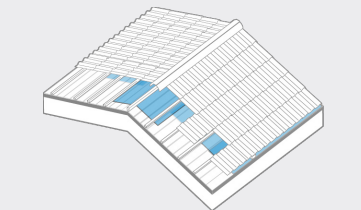
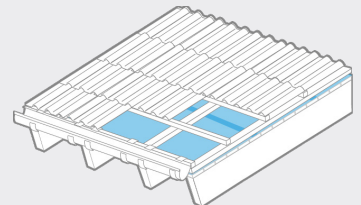
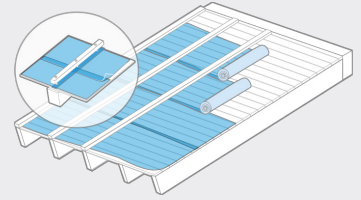
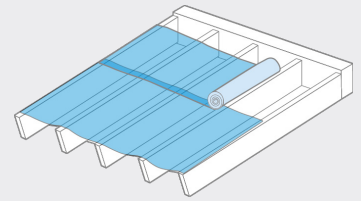
(6) PRECHODKY

Výrezy pri strešných prechodoch (odsávacie trubice, strešné okná, komíny, atď.) musia byť čo najmenšie, časť fólie je nutné upevniť tak, aby nemohol preniknúť dážď ani sneh. Tesnenie musí byť vybavená vhodnú technológiu lepenia by ISOCELL GmbH & Co KG.

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,...)!

Nepriepustnosť mikroporéznych strešných fólií môžu narušiť konzervačné prostriedky na drevo, olej z refazových píl, látky obsahujúce olej, o čom Vás radi informujú naši aplikační technici!

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



ISOCELL GmbH & Co KG

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

ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE

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

ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB

Torshamngatan 35
164 40 KISTA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com