

Technický list

OMEGA MONOTOP 330 Strešná fólia

Je difúzne otvorená strešná fólia, s dvoma obojstranne lepiacimi, akrylovými páskami určená k priamemu položeniu na tepelnú izoláciu alebo na drevené debnenie. Fólia je vhodná pre podstrešie so zvýšenou odolnosťou proti nárazovému dažďu podľa normy ÖNORM B 4119 a zodpovedá klasifikácii UDB-A a USB-A podľa ZVDH smerníc. Monolitická membrána zvyšuje odolnosť proti UV-žiareniu a proti nárazovému dažďu a krupobitiu.

PREDNOSTI

- Odolná proti nárazovému dažďu a proti vetru
- 6 mesiacov odolná proti UV-žiareniu
- Vodotesná
- Dá sa ľahko strihať
- Neosliujúca

OBĽAST POUŽITIA

- Pro odvetrané šikmé strechy
- Odolná proti nárazovému dažďu a proti vetru
- Pre priamemu položeniu na tepelnú izoláciu alebo na drevené debnenie

ODPORÚČANÉ VÝROBKY

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

DOSTUPNÉ V NASLEDUJÚCICH ROZMEROCH

Číslo výrobku	Typ	Šírka role	Dĺžka role	Rolí / Paleta	Celková výmera
20M330P	SK DUO	1.5 m	25 m	24 Rol	900 m ²

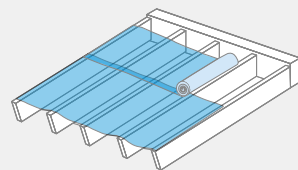
TECHNICKÉ ÚDAJE

Zloženie	Monolitická fólia s obojstranným PES rúnom a obojstranne lepiacimi akrylovými páskami	Hodnota sd	0.15 (+0,05 / -0,08) m
Hrúbka	1 mm	Odolnosť proti pôsobeniu tepla	-40–100 °C
Plošná hmotnosť	330 g/m ²	Farba	Svetlošedá
UV-stabilita	6 mesiacov	Vodný stĺpec	W1
Vodný stĺpec	EN 1928	Možnosť roztiahnutia - pozdĺžne	30 % (-10 / +20)
Možnosť roztiahnutia - priečne	50 % (±20)	Možnosť roztiahnutia	EN 12311-1
Max. sila ťahu - pozdĺžne	550 (-60 / +50) N / 50mm	Max. sila ťahu - priečne	350 (-60 / +50) N / 50mm
Max. sila ťahu	EN 12311 - 1	Odolnosť proti roztrhnutiu - pozdĺžne	250 (-50 / +30) N
Odolnosť proti roztrhnutiu - priečne	250 (-50 / +30) N	Odolnosť proti roztrhnutiu	EN 12310-1
Skladovateľnosť	V chlade a v suchu	Trieda horľavosti	E
Trieda horľavosti	EN 13501-1 / EN 11925-0		

OMEGA MONOTOP 330 Strešná fólia

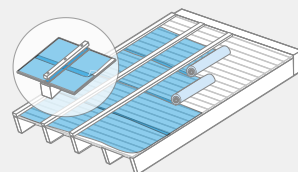
(1) POKLÁDKA (BEZ DREVENÉHO DEBNENIA)

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 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 kontralaty (OMEGA QUILLI alebo OMEGA NDB Tesniaca páska pod kontralaty). Jednostranná tesniaca páska pod kontralaty je k lepeniu priamo pod kontralaty na strechu.

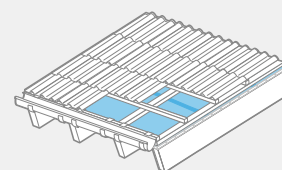


(3) RIEŠENIE ODKVAPU

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.

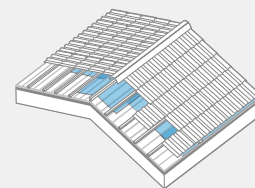
(4) HREBEŇ STRECHY

Oblasť hrebeňa strechy sa uzatvorí priamo pomocou prepätia s OMEGA 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, komín, atď.) musia byť čo najmenšie, časti 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,...)! *Vysokodifúzna fólia neprevezme funkciu strešnej krytiny. Zakryte strechu počas obdobia uvedených poveternostných vplyvov. Včasně zakrytie má pozitívny vplyv na odolnosť proti starutiu.*

