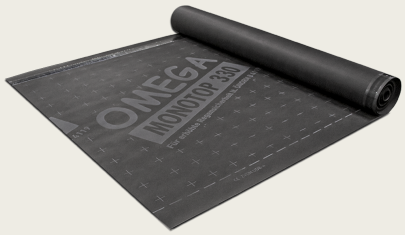


Tehnični podatkovni list

OMEGA MONOTOP 330 SK DUO Strešna membrana

Difuzijsko odprta strešna membrana z dvema izmenostranskima akrilatnima linijskima lepilnima trakcema za direktno polaganje na toplotno izolacijo ali na lesno konstrukcijo. Strešna membrana je primerna kot podkrovna podloga z višjo zaščito pred dežjem v skladu s standardom ÖNORM B 4119 in ustreza klasifikacijam UDB-A in USB-A po smernicah ZVDH. Monolitna membrana zagotavlja višjo UV-obstojnost in izjemno visoko zatesnitev pred močnim dežjem. Vrsta: Standard = brez lepilnih trakov, SK DUO = obojestranski lepilni trak.

Prednosti

- Odporna na dež
- Ne prepušča vetra
- Ne blešči
- Enostaven za rezanje

Področja uporabe

- Za prezračevane strme strehe

Pridoročeni izdelki

	OMEGA QUILLI Tesnilna masa
	OMEGA NDB Tesnilni trak ESK
	OMEGA NDB Tesnilni trak DSK
	PE NDB Tesnilni trak DSK
	OMEGA FROZEN Lepilna pasta

Dobavljivo v sledečih dimenzijah

Številka izdelka	Tip	Širina koluta	Dolžina koluta	Role / paleta	Skupna površina
20M330P	SK DUO	1.5 m	25 m	24 rol	900 m²

Tehnicni list

sd-vrednost	0.12 (+0,05 / -0,04) m	Sestava	monolitna membrana z obojestranskim PES flisom in dvama izmenostranskima akrilatnima trakoma
Raztezek (EN 12311-1) vzdolžno	40 % (-20/+25)	Raztezek (EN 12311-1) prečno	50 % (-30/+20)
Najvišja natezna trdnost (EN 12311-1) vzdolžno	550 (-130/+50) N / 50mm	Najvišja natezna trdnost (EN 12311-1) prečno	400 (± 100) N / 50mm
Odpornost na nad. trganje (EN 12310-1) vzdolžno	350 (± 100) N	Odpornost na nad. trganje (EN 12310-1) prečno	450 (± 100) N
Debelina	1 mm	Temperaturna obstojnost	-40–100 °C
Teža površine	330 g/m²	Barva	Temno siva
Odpornost proti vdoru vode (EN 1928)	W1	Skladiščenje	Na suhem in hladnem
Odpornost na naravno preperevanje	6 Mesecev	Požarni razred (EN 13501-1 / EN 11925-0)	E

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 Neumarkt am Wallersee
+43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL France
170 Rue Jean Monnet
29490 Guipavas
+33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 Kista
+46 10-130 25 01
info@isocell.se

ISOCELL Schweiz AG
Bahnhofstrasse 6
9201 Gossau SG
+41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL Bureel België
Außenborner Weg 1
4770 Amel
+32 80 39 90 58
office@isocell.be

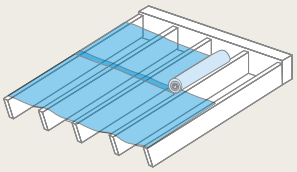
ISOCELL
www.isocell.com

10_2026_SL

Smernice za obdelavo

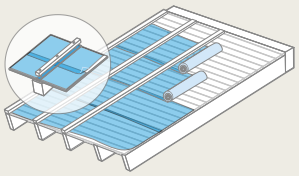
OMEGA MONOTOP 330 SK DUO Strešna membrana

(1) Spodnja napetost (brez lesene obloge)



Pri spodnji napetosti se strešna folija položi vzporedno s strešnim robom, tako da rahlo visi, prek špirov, ter mehansko pritrdi. Navpična prekrivanja morajo vedno ležati na špirovih. Vsa prekrivanja/priključki se morajo zalepiti z OMEGA QUILLI. Horizontalno lepljenje stikov pri podstrešnih membranah se lahko izvede z izvedbo SK-DUO ali z OMEGA QUILLI. (pritisni tlak ni potreben).

(2) Podstrešje (z leseno opažno konstrukcijo)

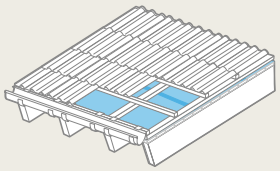


Pri podstrešni kritini se strešna folija položi na opaž vzporedno s strešnim napuščem. Folije se na robovih na strani grebena v razmiku 10 cm (označeni rob) pritrdijo s klini. Vsa prekrivanja/priključki se morajo zalepiti z OMEGA QUILLI. Horizontalno lepljenje stikov pri podstrešnih membranah se lahko izvede z izvedbo SK-DUO ali z OMEGA QUILLI. (pritisni tlak ni potreben).

(3) Izvedba kapi

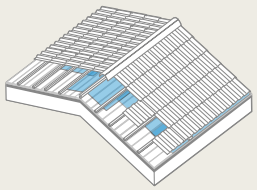
Priporočamo izvedbo kapi z odvodnjavanjem pod žlebom, saj tako lahko preostala voda, nastala zaradi taljenja snega ali ledu, enostavno odteče. Priporočamo odvodnjavanje s kapno pločevino.

(4) Območje slemena



V območju slemena napnite strešni trak OMEGA in tako to območje neposredno zaprite. Pri tem boste zagotovili takojšnjo zaščito pred vdorom vode. Pri neizolirani atiki oziroma z zadnje strani prezračevani notranji izolaciji izdelajte odprto izvedbo slemena. Trakovi naj se končajo 3 cm pred linijo grebena. Namestite protiletve in 50 cm širok strešni trak OMEGA pritrdite nad grebenom slemena.

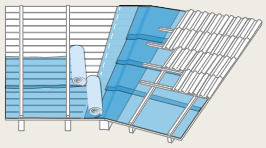
(5) Izvedba žlote



V prvem koraku izvedbe žlote položite neprekinjen žlotni trak.

(6) Preboji

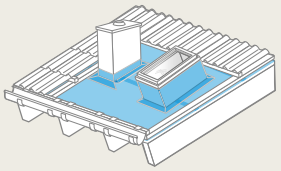
Izrezi pri strešnih prebojih (oddušne cevi, strešna ploščata okna, dimnik, itd.) naj bodo čim manjši. Dele folije pritrdite tako, da dež in sneg ne moreta vdreti v notranjost. Pečat mora biti opremljena s primernim lepilnim tehnologijo, ki jo ISOCELL GmbH & Co KG.



Za izvedbo, odporno proti dežju (začasna strešna kritina), je treba pod protiletvico namestiti tesnilni trak za žeblje (OMEGA QUILLI / OMEGA FROZEN ali tesnilni trak za žeblje OMEGA NDB < 5° DN / tesnilni trak za žeblje PE NDB ≥ 5° DN). Tesnilni trak za žeblje z enostranskim lepilom je treba nalepiti neposredno pod protiletvico na strešno membrano!

Poskrbite za čisto podlago! Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za mehanske poškodbe. Upoštevati je treba veljavne predpise in smernice (npr. v skladu z ZVDH za Nemčijo, ÖNORM B 4119 za Avstrijo, SIA 232/1 za Švico, ...)!

Strešni trak ne prevzame funkcije strešne kritine. Streho je treba v navedenem času izpostavljenosti vremenskim vplivom pokriti. Pravočasno prekritje preprečuje prezgodnje spremembe zaradi staranja.



ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 Neumarkt am Wallersee
+43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL France
170 Rue Jean Monnet
29490 Guipavas
+33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 Kista
+46 10-130 25 01
info@isocell.se

ISOCELL Schweiz AG
Bahnhofstrasse 6
9201 Gossau SG
+41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL Bureel België
Außenborner Weg 1
4770 Amel
+32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL
www.isocell.com

10_2026_SL