



PODATKOVNI LIST O IZDELKU

OMEGA 180 Strešna membrana

To je extreme difuzijsko odprta strešna membrana z dvema izmenično nameščenima akrilatnima lepilnima trakcema za neposredno polaganje na toplotno izolacijo ali na leseni opaž. Zaščito pred padavinami je preizkusil „Lesni raziskovalni inštitut Avstrija (št. naročila.: 301/2003/2-T/HH)

PODROČJA UPORABE

- Za prezračevane strme strehe
- Zaščita visokokakovostne za les in izolacijo

PREDNOSTI

- Odporna na dež
- Tesni pred vetrom
- UV-stabilna
- Se v popolnosti reciklira
- Enostavno rezanje
- Neodsevna
- Nedrseča

PRIPOROČENI IZDELKI







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

DOBAVLJIVO V SLEDEČIH DIMENZIJAH

Tip	Standard	Standard	Standard	SK DUO
Širina koluta	1,5 m	2,5 m	3 m	1,5 m
Dolžina koluta	50 m	50 m	50 m	50 m
Površina koluta	75 m ²	125 m ²	150 m ²	75 m ²
Teža koluta	16 kg	22,5 kg	27 kg	16 kg

PODATKI O IZDELKU (EN 13859-1 / EN 13859-2)



Sestava	3-slojni PP-flis, z dvema izmenično nameščenima lepilnima trakovima iz akrilata	
Debelina	0,72 mm	
Barva	Siva	
Teža površine	180 g/m ² (±10)	
sd-vrednost	0,025 m(+ 0,035 / - 0,01)	
Temperaturna obstojnost	-40 °C - 80 °C (kratkoč. 100 °C)	
UV-odpornost	4 tednov	
Odpornost proti vdoru vode EN 1928	W1	
Raztezek EN 12311-2	 35-70 %	 50-90 %
Najvišja natezna trdnost EN 12311-2	 370 (-60) N / 50 mm	 260 (-50) N / 50 mm
Odpornost na nad. trganje EN 12310-1	 230 (-50) N	 230 (-50) N
Skladiščenje	Na suhem in hladnem	
Požarni razred EN 13501_1 / EN 11925_2	E	

OMEGA 180 Strešna membrana

(1) SEKUNDARNA KRITINA (BREZ PODLAGE OZ. LESENEGA OPAŽA)

Pri polaganju sekundarne kritine brez podlage strešne trakove položite vzporedno s kapjo in prek škarnikov tako, da je prisoten majhen povos. Nato trakove mehansko pritrdite. Navpična prekritja se morajo praviloma nahajati na škarnikih.

Vsa prekritja in priključke prelepite z OMEGA QUIILLI. Stike v vodoravni smeri lahko pri sekundarni kritini, vgrajeni brez podlage oz. lesenega opaža izdelate s pomočjo SK DUO ali z OMEGA QUIILLI (pritisk pri vgradnji ni potreben).

(2) SEKUNDARNA KRITINA (Z LESENIM OPAŽEM)

Strešni trak OMEGA se kot sekundarna kritina položi na opaž vzporedno s kapjo. Trakove pritrdite z žebli na robovih na strani slemena v razmakih po 10 cm (označevalni rob). Vsa prekritja in priključke prelepite z OMEGA QUIILLI (brez pritiska) ali z vdelanimi lepilnimi trakovi (z zadostnim pritiskom). Če želite proti dežju odporno izvedbo (začasna kritina) morate pod profiletev namestiti izolacijo za žeblje (OMEGA QUIILLI ali OMEGA NDB izolacijski trak za žeblje). Enostranski izolacijski trak za žeblje nalepite neposredno pod profiletev na strešni trak!

(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 ploščevino.

(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 prežračevani notranji izolaciji izdelajte odprto izvedbo slemena. Trakovi naj se končajo 3 cm pred linijo grebena. Namestite profiletev in 50 cm širok strešni trak OMEGA pritrdite nad grebenom slemena.

(5) IZVEDBA ŽLOTE

V prvem koraku izvedbe žlote položite neprekinjen žlotni trak.

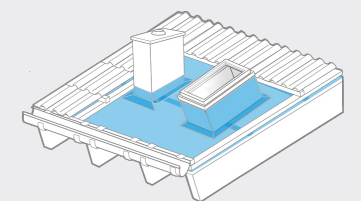
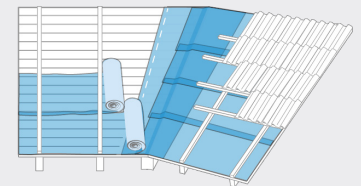
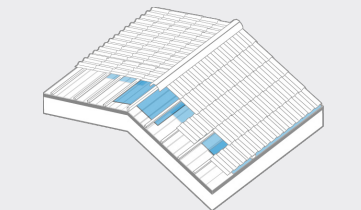
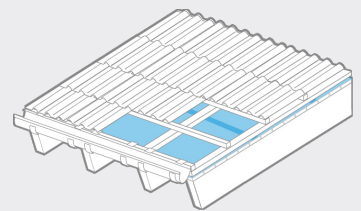
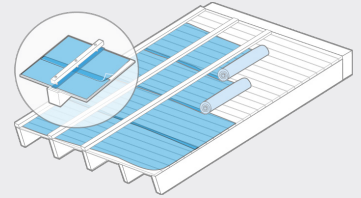
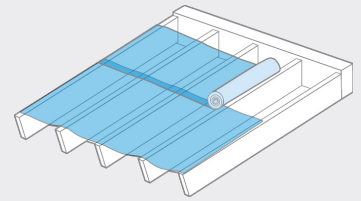
(6) PREBOJI

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.

Zagotoviti morate, da je podlaga čista! Proizvajalec ne prevzema nikakršne odgovornosti za mehanske poškodbe. Upoštevati morate veljavne predpise in smernice (npr. ZVDH v Nemčiji, ÖNORM B 4119 v Avstriji, itd.)!

Neprepustnost mikroporoznih strešnih folij lahko poslabšajo sredstva za zaščito lesa, olje za motorne žage in snovi, ki vsebujejo olje. Naši strokovnjaki za uporabo vas bodo o tem z veseljem obvestili!

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 | 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

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

ISOCELL
www.isocell.com