

PODATKOVNI LIST O IZDELKU

OMEGA MONO 200 Strešna membrana

To je difuzijsko odprta strešna membrana z dvema izmenično nameščenima akrilatnima lepilnima trakcema za neposredno polaganje na toplotno izolacijo ali na leseni opaž. Monolitna membrana zagotavlja visoko UV odpornost in izjemno visoke tesnilne lastnosti ob močni obremenitvi z vodo. Prenos vodne pare se ne odvija več s funkcijskim filmom preko kapilarne cevke, ampak se od znotraj navzven odreja skozi membrano, ki ne vsebuje por. Strešna membrana je tako UV odporna ter na ta način odlično tesni pred vplivom lesnih zaščitnih sredstev, olja od motornih žag ali različnih vrst smole.

PODROČJA UPORABE

- Za prezračevane strme strehe
- Trajna zaščita lesa in izolacije
- Za neposredno polaganje na toplotno izolacijo ali leseni opaž

PREDNOSTI

- Rodporna na dež
- Tesni pred vetrom
- 12 tedna UV-odpornosti
- Neodsevna
- Omogoča spajanje
- Enostavno rezanje

PRIPOROČENI IZDELKI







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

DOBAVLJIVO V SLEDEČIH DIMENZIJAH

Tip	Standard	SK DUO
Širina koluta	1,5 m	1,5 m
Dolžina koluta	50 m	50 m
Površina koluta	75 m ²	75 m ²
Teža koluta	15,5 kg	15,5 kg

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



Sestava	monolitna membrana z obojestranskim PP flisom in dvama izmenostranskima akrilatnima trakoma	
Debelina	0,7 mm	
Barva	Siva	
Teža površine	200 g/m ²	
sd-vrednost	0,15m(±0,1)	
Temperaturna obstojnost	-40 °C - 80 °C (kratkoroč. 100°C)	
UV-odpornost	12 tednov	
Odpornost proti vdoru vode EN 1928	W1	
Raztezek EN 12311-1	 50 - 80 %	 60 - 90 %
Najvišja natezna trdnost EN 12311 - 1	 340 (-60 / +90) N / 50 mm	 260 (-50 / +120) N / 50 mm
Odpornost na nad. trganje EN 12310-1	 210 (-35 / +135) N	 280 (-40 / +110) N
Skladiščenje	na suhem in hladnem	
Požarni razred EN 13501_1 / EN 11925_2	E	

OMEGA MONO 200 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 protiletev namestiti izolacijo za žeblje (OMEGA QUIILLI ali OMEGA NDB izolacijski trak za žeblje). Enostranski izolacijski trak za žeblje nalepite neposredno pod protiletev 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 prezačevani notranji izolaciji izdelajte odprto izvedbo slemena. Trakovi naj se končajo 3 cm pred linijo grebena. Namestite protiletev in 50 cm širok strešni trak OMEGA pritrdite nad grebenom slemena.

(5) IZVEDBA ŽLOTE

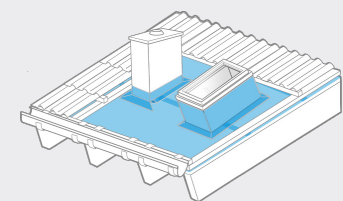
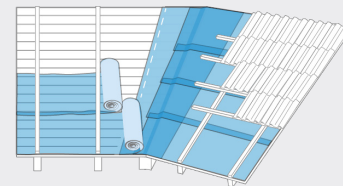
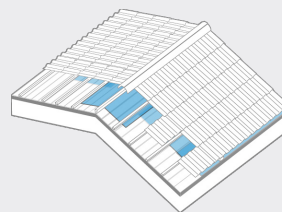
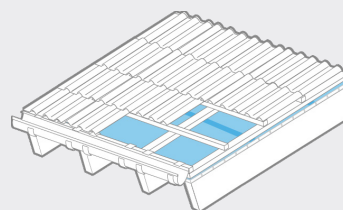
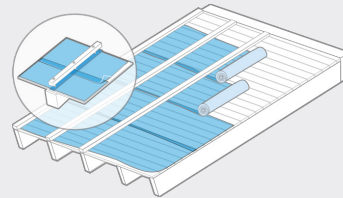
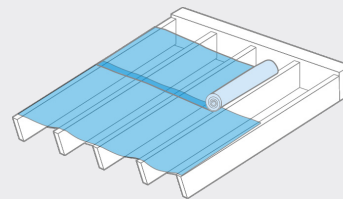
V prvem koraku izvedbe žlote položite neprekinjen žlotni trak.

(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.)!

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