



UDB-A  
USB-A

## OMEGA LIGHT

Je ekstremno difuzno odprt trak za sekundarno kritino za direktno polaganje na toplotno izolacijo, lesne plošče ali lesne opaže, na poševno streho kot strešna folija ali za stene kot tesnilo za zaščito pred vetrom. Zaščito pred padavinami je preizkusil „Lesni raziskovalni inštitut Avstrija (št. naročila.: 301/2003/1-T/HH)

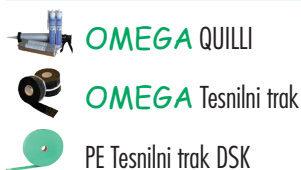
### VRSTA UPORABE

- za prezračevane strme strehe
- zaščita visokokakovostne za les in izolacijo
- za polaganje neposredno na toplotno izolacijo ali na lesni opaž
- za prezračevane zaprte fasade

### PREDNOSTI

- odporna na dež
- tesni pred vetrom
- UV-stabilna
- se v popolnosti reciklira
- enostavno rezanje
- neodsevna
- neodrseča

### PRIPOROČENA OPREMA



### PRIPOROČENA OPREMA VETRNA ZAŠČITA



### DOBAVLJIVO V SLEDEČIH DIMENZIJAH

Širina role	1,50 m	3,0 m
Dolžina role	50 m	50 m
Površina role	75 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>
Teža role	10,50 kg	22 kg

### PODATKI O IZDELKU V SKLADU S STANDARDOM EN 13859-1 / EN 13859-2

Sestava	3 - slojni PP - flis	
Debelina	0,60 mm	
Barva	antracit	
Teža površine	145 (±5) g/m <sup>2</sup>	
SD - vrednost	0,025 m (+ 0,035/-0,01)	
Temperaturna obstojnost	- 40 °C - + 80 °C (kratkoroč. 100°C)	
UV-odpornost	4 tedna	
Odpornost na prepustnost vode EN 1928	W1	
Raztezek EN 12311-2	35 - 70 %	50 - 90 %
Najvišja natezna trdnost EN 12311-2	300 (±40) N/ 50 mm	
	220 (±20) N/ 50 mm	
Odpornost na nadaljnje trganje EN 12310-1	175(±30) N	150 (±30) N
Skladiščenje	na suhem in hladnem	
Požarni razred EN 13501-1 / EN 11925-2	E	

07.2018\_SI

# ISOCELL

# NAPOTKI ZA POLAGANJE STREŠNIH TRAKOV ÜR OMEGA

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

Pri polaganju sekundarne kritine brez podlage strešne trakove položite vzporedno s kajo in prek škarnikov tako, da je prisoten majhen poves. 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 LESENI OPAŽEM)

Strešni trak OMEGA se kot sekundarna kritina položi na opaž vzporedno s kajo. 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 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 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 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. Izolacijo izdelajte s primernimi izolacijskimi trakovi in manjšetami proizvajalca ISOCELL GmbH.

*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.)!*

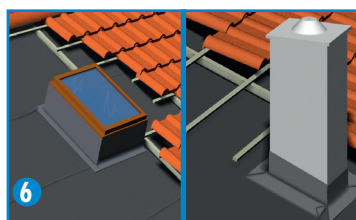
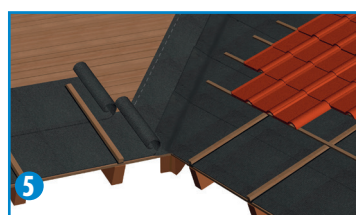
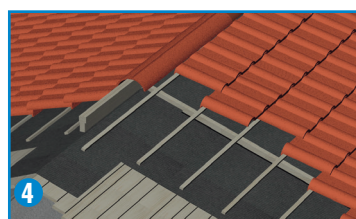
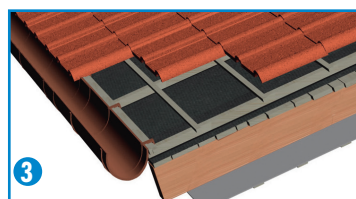
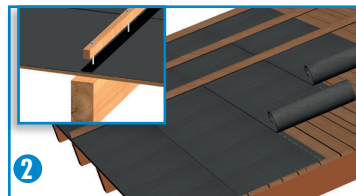
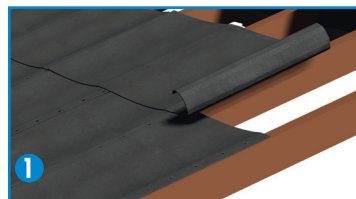
*Sredstva za zaščito lesa lahko vplivajo na izolativne lastnosti trakov. Naši tehniki vam bodo z veseljem posredovali informacije!*

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

# NAVODILA ZA OBDELAVO OMEGA VETRNA ZAŠČITA

OMEGA vetrna zaščita se na nosilno konstrukcijo mehanično pritrdjuje s spenjačem. Prekrivanje naj znaša vsaj 10 cm.

Lepljenje OMEGA vetrne zaščite med sabo ali pri priključkih se izvede s tesnilno maso AIRSTOP „SPRINT“ ali z OMEGA QUIILLI. Materiali, ki se obdelujejo, morajo biti nemastni in brez prahu, podlaga pa mora biti tudi suha in stabilna. Lepilo prevzema funkcijo zatesnitve in ne močne, trdne povezave.



ISOCELL GmbH  
Gewerbestraße 9  
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich  
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979  
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG  
Herbergstrasse 29  
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz  
Tel.: +41 71 544 47 20  
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE  
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud  
29490 GUIPAVAS | France  
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 09  
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË  
Außenborner Weg 1 | Schoppen  
4770 AMEL | Belgique  
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68  
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB  
Gamla Stallet | Stora Wäsby  
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige  
Tel.: +46 10 130 25 01  
office@isocell.se

**ISOCELL**  
www.isocell.com