



OMEGA MONO 200 SK DUO

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 odvaja 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. Vrsta: Standard = brez lepilnih trakov, SK DUO = obojestranski lepilni trak.

Prednosti

- Odporen na dež
- Vetru odporen
- Ne blešči
- Enostaven za rezanje

Področja uporabe

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

Pridoročeni izdelki

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

Dobavljivo v sledečih dimenzijah

Številka izdelka	Tip	Širina koluta	Dolžina koluta	Role / paleta	Skupna površina
2MON0200	Standard	1.5 m	50 m	20 rol	1500 m ²
2MON0200W	SK DUO	1.5 m	50 m	20 rol	1500 m ²

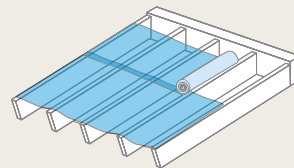
Tehnicni list

Izpostavljenost vremenskim vplivom na stenah	6 mesecev	sd-vrednost	0.15 (±0,1) m
Sestava	monolitna membrana z obojestranskim PP flisom in dvama izmenostranskima akrilatnima trakoma		
Raztezek (EN 12311-1) vzdolžno	50-80 %	Raztezek (EN 12311-1) vzdolžno	50-80 %
Raztezek (EN 12311-1) prečno	60-90 %	Najvišja natezna trdnost (EN 12311-1) vzdolžno	340 (± 40) N/50mm
Najvišja natezna trdnost (EN 12311-1) prečno	260 (± 40) N/50mm	Odpornost na nad. trganje (EN 12310-1) vzdolžno	210 (± 40) N
Odpornost na nad. trganje (EN 12310-1) prečno	280 (± 40) N	Debelina	0.7 mm
Temperaturna obstojnost	-40-80 (kratkoroč. 100°C) °C	Teža površine	200 g/m ²
Barva	Siva	Vpliv vremenskih vplivov na streho	12 Tednov
Odpornost proti vdoru vode (EN 1928)	W1	Skladiščenje	na suhem in hladnem
Požarni razred (EN 13501-1 / EN 11925-0)	E		

OMEGA MONO 200 SK DUO Strešna membrana

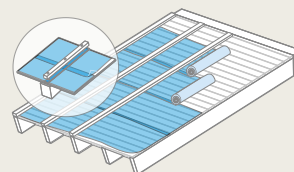
(1) Spodnja napetost (brez lesene obloge)

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).



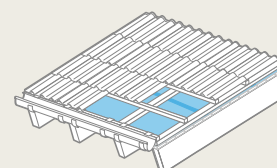
(2) Podstrešje (z leseno opazno konstrukcijo)

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).



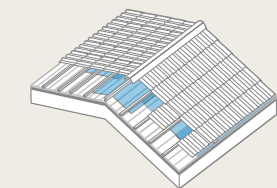
(3) Izvedba kapi

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.



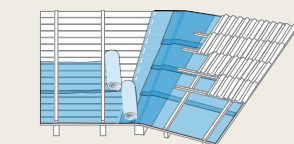
(4) Območje slemena

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.

Uporaba tesnila za žeblje poveča varnost in je v Nemčiji obvezna za začasno pokrivanje strehe.

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.

