



Riflex 6 mm

Mav no vlaknena ploš a z izjemno upogljivostjo

Riflex - suho upogljiva mavno vlaknena plošča

V sodobnem gradbeništvu se večkrat pojavijo potrebe po krivljenih stenah ali stropih zaradi funkcionalnosti ali zgolj zaradi estetskih učinkov prostora. Masivna izvedba takih sten je smiselna samo v primeru, ko je taka stena tudi nosilna. Za izvedbo nenosilnih krivljenih sten je večkrat primerna izdelava Rigips montažne stene z mavno vlaknenimi ploščami Riflex. Poleg suhega krivljenja ima ploščica Riflex tudi ognjeodporne lastnosti, tako da jo lahko uporabimo tudi za ognjeodporne stene EI 30, EI 90 ali celo EI 120 minut.

Sestava - lastnosti

Specialna ploščica Riflex je debela 6 mm, na obeh straneh ima vtisnjena steklena vlakna. Vsi robovi imajo pravokotni zaključek. Upogibamo jo lahko po suhem postopku (brez namakanja). Dimenzije 120 x 240 cm. Ploščica je negorljiva razreda A1 po SIST EN 13501-1.

Podkonstrukcija

Uporabimo običajno podkonstrukcijo iz Rigips CW in UW kovinskih pocinkanih profilov. Vodilni UW profil, ki daje obliko upognjene stene, naredimo iz vnaprej narezanega UW profila (lahko tudi že tovarniško pripravljenega) ter pritrdimo v liniji stene na strop in tla. Vmes moramo vstaviti, kot je običajno, tesnilni trak (zvočnik za izolativnost). Nato vstavimo vanje na razdalji 30 cm vertikalne CW profile.

Obloga - pritrjevanje

Specialno ploščico Riflex pritrdimo preko postavljene CW profile. Upogibamo suho. Prvi sloj ploščic pritrjujemo z vijaki na razdalji 40 cm, drugi sloj v razdalji 20 cm.

Ploščico pritrjujemo enoslojno z vijaki za hitro vgradnjo 3,5/25 mm, dvoslojno in troslojno pa z vijaki 3,5/35 mm.

Zapolnjevanje in glajenje stikov

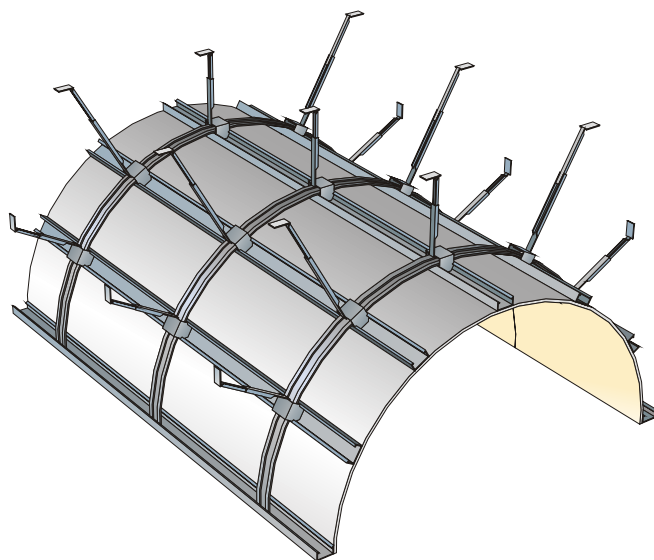
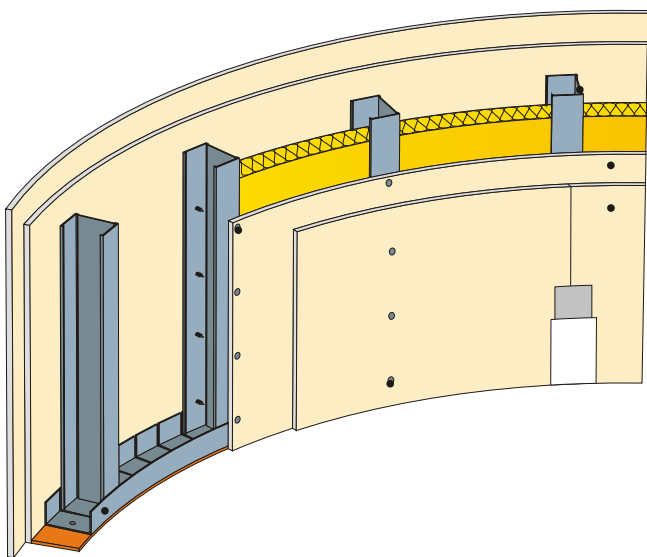
Stike ploščic in pritrdilna sredstva moramo večkrat prevleči in zagladiti z mavnimi masami za glajenje. Pri spojih moramo vsekakor uporabljati bandažni trak iz steklenega voala.

Radji upogibanja za stene minimalni radij

- konkavno 600 mm
- konveksno 1400 mm

Opomba

Glajenje stene po celotni ploskvi ni potrebno. Priporočamo se le v posebnih primerih usmerjene svetlobe in pri posebnih zahtevah o kvaliteti podloge, npr. pri lakiranju ali oblaganju z vinil tapetami.



Več informacij:

Rigips Austria G.m.b.H., Podružnica Ljubljana,

Ulica Jožeta jame 14, 1210 Ljubljana

Tel.: 01 / 500 18 10; Fax.: 01 / 500 18 15

e-pošta: office.slo@rigips.com