

Glasroc F Riflex



Technický list

Popis výrobku

Glasroc F Riflex je sadrovláknitá ohybná protipožiarna impregnovaná doska so sklenými vláknami. Doska je podľa normy EN 15283-1 typu GM-FH1.

Farba dosky: biela

Hrany dosiek

Pozdĺžna a priečna hrana kolmo rezaná.

Pozdĺžna hrana



Priečna hrana



Reakcia na oheň

Dosky Glasroc F Riflex sú zaradené podľa STN EN 13501-1 do triedy reakcie na oheň A1 (podľa bývalej STN 73 0862 stupeň horľavosti A - nehorľavé).

Oblasť použitia

Špeciálne sadrovláknité dosky pre oblúkové konštrukcie. Najmenší dovolený polomer ohnutia dosky Riflex hr. 6 mm:

- 600 mm pri opláštení konštrukcie z vnútornej strany oblúka,
- 1 000 mm pri opláštení konštrukcie z vonkajšej strany oblúka.

Bezpečnosť

Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na www.rigips.sk

Technické údaje

Hrúbka	(mm)	6
Šírka	(mm)	1 200
Dĺžka	(mm)	2 400
Hustota	(kg/m ³)	850
Plošná hmotnosť	(kg/m ²)	6,8
Nasiakavosť	(%)	< 5
Trieda reakcie na oheň	(-)	A1
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ	(W/m × K)	0,3
Faktor difúzneho odporu μ	(-)	20
Súčiniteľ dĺžkovej rozťažnosti pri zmene vlhkosti	(-)	15×10^{-6}
Súčiniteľ dĺžkovej rozťažnosti pri zmene teploty	(-)	15×10^{-6}
Vyrovnaná vlhkosť pri 20 °C; 65 % rel. vlhkosti	(%)	1

