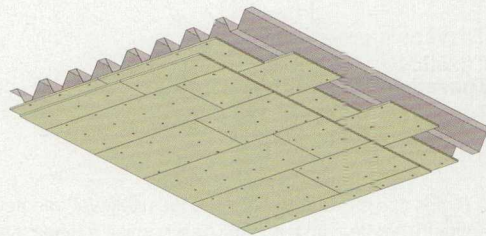


VIII.3 TRAPÉZLEMEZES FÖDÉM TÜZVÉDELMI BORÍTÁSA GLASROC F ÉPÍTŐLEMEZZEL

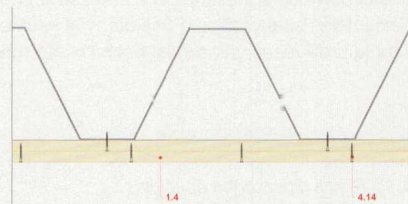
Tűzvédelmi osztály: A1

Tűzgátlás: R 30 - R 120 perc

Vizsgálati jegyzőkönyv: M1-7185K-07442-2015



A Glasroc F tűzvédelmi borítás közvetlenül a trapézlemez alsó síkjára szerelhető, így a tűzvédelmi borítás vastagsága a Glasroc F lapok vastagságával megegyező. Kiegészítő tartószerkezetre nincs szükség. Amennyiben a trapézlemez alján rögzítőcsavarok vannak, úgy a tűzvédelmi borítás elhelyezhető a trapézlemez alsó síkjára szerelt Glasroc F csikokra is. Hézagolásra tűzvédelmi szempontból nincs szükség. Esztétikai célú hézagolás és felületsimítás Vario hézagoló anyaggal történhet. A Glasroc F tűzvédelmi borítás folyamatosan nedves környezetben, illetve nedvesség elleni szigetelésként nem alkalmazható. Tartosan 49°C fölötti hőmérsékletnek nem tehető ki, a fagyás azonban nem károsítja. Gerendára fektetett trapézlemez födémek esetében a födém és a gerenda felső ölemeze között üreg alakul ki. Tűz esetén ezek az üregek növelhetik a gerenda hőmérsékletének emelkedését, ezért azokat bizonyítottan tűzcsillapító hatású, nem éghető anyaggal kell kitölteni.



8/4. TÁBLÁZAT: Trapézlemez es födém Glasroc F tűzvédelmi borítása

Tűzvédelmi burkolat típusa és rétegvastagsága (mm)	Szükséges csavarhossz (mm)	Megengedett legnagyobb csavartávolság (mm)	Tűzvédő képesség
Glasroc F 20	40	200	REI 30
2 x Glasroc F 20	40	200	REI 120

Jelmagyarázat:

- 1.4 Glasroc F építőlemez
4.14 Glasroc F csavar 40