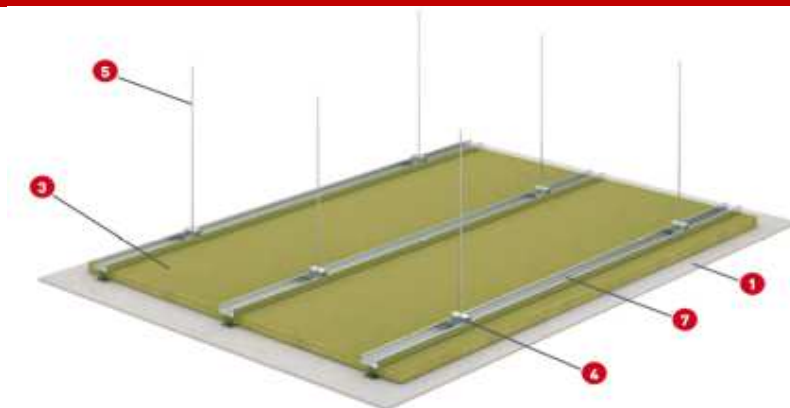


5.2 – TECBOR® A 12 – EI-60 UGUNSDROŠIE PIEKARAMIE GRIESTI



TESTI

Standarts: EN 1364-2

Laboratorija: CIDEMCO

Tests Nr.: 20331-1/-2-a-M2

RISINĀJUMS

- 1 Tecbor® A 12 mm plāksnes
- 2 3.5x35 mm pašurbjošā skrūve
- 3 Akmens vate 40 mm ar blīvumu 70 kg/m³
- 4 Metāla turētājs priekš TC 60/27
- 5 M6 stienis ar vītņi
- 6 Sinard tipa skava
- 7 TC 60/27
- 8 Ribota plāksne $e=0.6$ mm
- 9 48x30x0.5 mm sliede
- 10 10x100 mm metāla tapa
- 11 IPE-140 metāla profils
- 12 46x36x0.6 mm dubults H-veida profils
- 13 2.9x13 mm „MM” pašurbjošā skrūve
- 14 Tecbor® savienojumu mastika

MONTĀŽAS APRAKSTS

Nostipriniet 48x30x0.5 mm profilus ar 10x100 mm tapām pēc katriem 500 mm aptuveni apkārt griestu perimetram. Pēc tam uzstādiat divus H veida profilus 46x36x0,6 mm pozīcijā uz leju. Starpā ievietojiet akmens vates paneļus. Profilus nostiprina pie TC 60/27 profiliem ar augšējo daļu un iekarina no pārsedes plāksnēm caur piekārtajai sistēmai, ietverot tērauda turētāju M6 stieni un skavas aptuveni ik pēc 600 mm. Starpsekciju savienojumi tiek savienoti ar 2.9x13 mm „metāls - metāls” pašurbjošām skrūvē. Pēc tam Tecbor® A 12 mm plāksnes tiek nostiprinātas ar 3.5x35 mm pašurbjošām skrūvē pēc katriem 250-300 mm. Konstrukciju pabeidz ar 150 mm pamata plāksni no Tecbor® A 12 mm, izvietojot to apkārt pa visu perimetru. Attālums starp skrūvē aptuveni 250-300 mm. Plākšņu savienojumi un skrūvju galviņas jāpārklāj ar Tecbor® Joint Paste savienojumu mastiku. Uz piekaramo griestu virsas un IPE 140 metāla profiliem pie 400 mm novieto 0.6 mm biezu ribotu plāksni.

