

Rigitone® 8-15-20 super R

perforētas ģipškartona plāksnes piekaramajiem griestiem

Lielizmēra ģipškartona plāksnes ar neregulāru, nesimetrisku perforāciju piekaramo griestu konstrukcijām. Veido vienlaidus griestu plakni bez redzamiem plākšņu savienojumiem.

Ģipša kodols ir no abām pusēm pārklāts ar īpašu kartonu, kas apvienojumā ar speciālu perforāciju un baltu vai melnu akustisko audumu plākšņu aizmugurē ievērojami uzlabo skaņas reverberāciju. Activ'Air® tehnoloģija gaisa kvalitātes uzlabošanai - spēj samazināt formaldehīda līmeni pat par 80%.

Izstrādātas iekšējām, kur relatīvais gaisa mitrums nepārsniedz 70% un nepieciešams uzlabot skaņas absorbciju, piemēram, biros, viesnīcās, veikalos, izglītības un medicīnas iestādēs.

Visi Rigitone produkti ir augstas kvalitātes, ilgtspējīgi un izturīgi ražojumi. Plāksnes teicami saglabā savu sākotnējo formu un krāsojumu, neliecas un nevērpijas. Plākšņu stingrība un svārs atvieglo griestu nolīmeņošanu. Rezultāts atbilst visaugstākajām estētiskajām prasībām.

Rigitone plāksnes tiek piegādātas nekrāsotas. Virsmas apdari var veikt tikai pēc griestu uzstādīšanas. Lai nesabojātu plākšņu skaņas absorbcijas īpašības, tās nedrīkst krāsot ar krāsu pistoli - jāizmanto rullītis ar īsiem sariem.

Griestus var viegli notīrīt ar putekļu sūcēju vai mitru drānu, kā arī izmantojot vairums parasto tīrīšanas līdzekļu.

Raksturlielumi

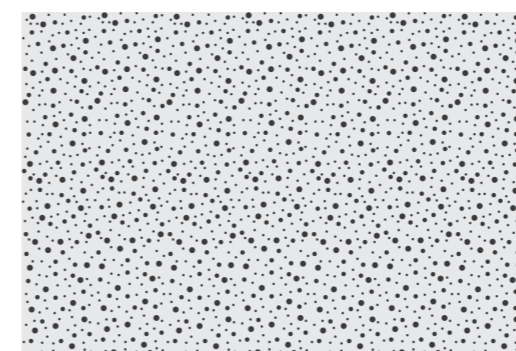
| Plāksne | Izmēri, mm | Svars, kg/m ² | Blīvums, kg/m ³ | Ugunsreakcijas klase | Mitrumizturība, RH | Perforētais laukums |
|-----------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|--------------------|---------------------|
| 8-15-20 super R | 1960x1200x12,5* | 9,3 | 600-800 | A2-s1,d0 | 70% | 10% |

* Pie noteiktiem minimālā pasūtījuma apjomiem plāksnes tiek izgatavotas arī citos izmēros.

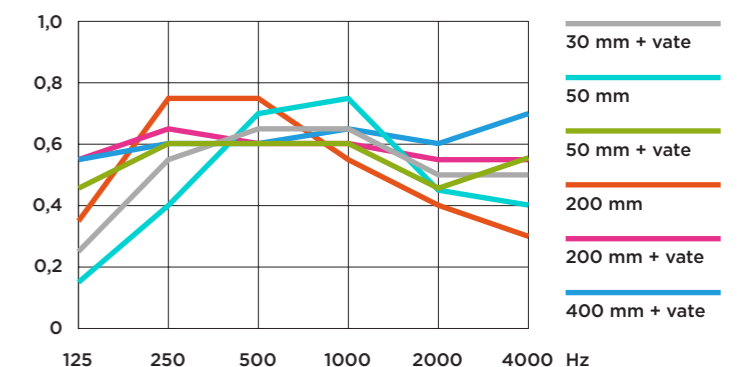
Malu veids

4 x SK 

Perforācijas veids ● Ø 8 mm, 15 mm, 20 mm



Skaņas absorbcijas pakāpe α_p



Skaņas absorbcijas pakāpe α_p

| Plāksne | lekarses augstums | Vate, mm | Frekvence, Hz | | | | | | α_w | Klase |
|-----------------|-------------------|----------|---------------|------|------|------|------|------|------------|-------|
| | | | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | | |
| 8-15-20 super R | 30 mm | 30 | 0,25 | 0,55 | 0,65 | 0,65 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | C |
| | 50 mm | - | 0,15 | 0,40 | 0,70 | 0,75 | 0,45 | 0,40 | 0,50 (M) | D |
| | | 50 | 0,45 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,45 | 0,55 | 0,55 | D |
| | 200 mm | - | 0,35 | 0,75 | 0,75 | 0,55 | 0,40 | 0,30 | 0,45 (LM) | D |
| | | 50 | 0,55 | 0,65 | 0,60 | 0,60 | 0,55 | 0,55 | 0,60 | C |
| | 400 mm | 50 | 0,55 | 0,60 | 0,60 | 0,65 | 0,60 | 0,70 | 0,65 | C |