

A2-s1,d0 klase
nedegošas

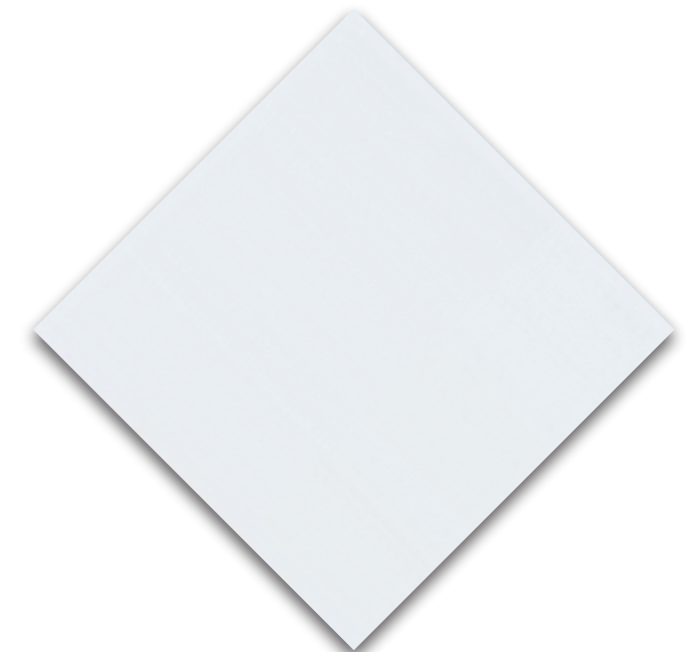
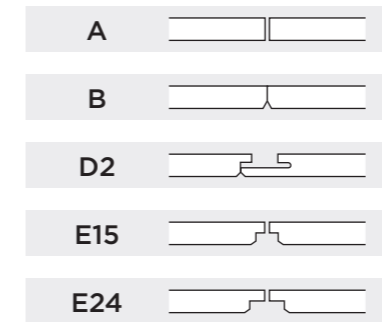
$D_{nfw} \sim 35$ dB

Viegli izjaukt

Labā slodzes
izturība

Activ'Air®

Malu veidi



Raksturlielumi

Plāksne	Malu veidi	Moduļa izmēri, mm	Svars, kg/m ²	Krāsojums	Gaismas atstarošana	Uguns reakcijas klase	Mitruma izturība, RH	Perforētais laukums
Base 31	A	600x600x10	8	balts*	70%**	A2-s1,d0	70%	bez perforācijas
	B	600x600x12,5	9	-	-			
	D2	600x600x12,5	9	balts*	70%**			
	E15	600x600x10	8	balts*	70%**			
	E24	600x600x10	8	balts*	70%**			

* NCS 0500, virsmas spīduma pakāpe 5-9 (ISO 2813)

** sākotnējam krāsojumam

Gyptone® Base 31

ģipškartona plāksnes piekaramajiem modulveida griestiem

Ģipškartona plāksnes piekaramo modulveida griestu konstrukcijām. Atkarībā no malu veida piemērotas visām redzamajām un slēptajām T15 un T24 konstrukcijām, kā arī skrūvēšanai pie CD profiliem.

Ģipša kodols ir no abām pusēm pārklāts ar īpašu kartonu. Neperforētais materiāls nodrošina labu slodzes izturību, tāpēc pie plāksnes var piestiprināt līdz pat 3 kg smagus priekšmetus - apgaismojumu, sensorus, difuzorus un citu aprīkojumu. Activ'Air® tehnoloģija gaisa kvalitātes uzlabošanai - spēj samazināt formaldehīda līmeni pat par 80%.

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

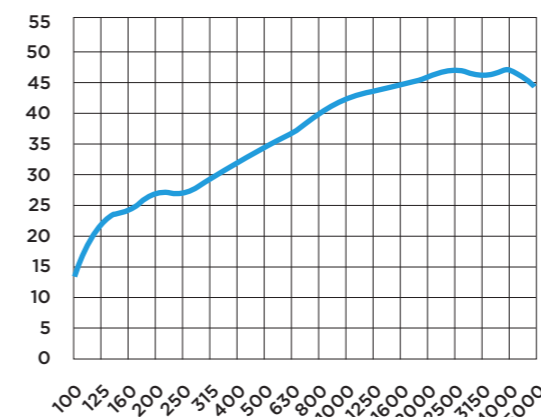
Visi Gyptone produkti ir augstas kvalitātes, ilgtspējīgi un izturīgi ražojumi. Plāksnes teicami saglabā savu sākotnējo formu un krāsojumu, neliecas un nevērpjas. Plākšņu stingrība un svars atvieglo griestu nolīmeņošanu.

Gyptone plāksnes ar A, D2, E15 un E24 malām tiek piegādātas ar baltu krāsojumu un ir paredzētas ievietošanai viegli izjaucamo griestu konstrukcijās. Redzamajām konstrukcijām iekares augstumam jābūt vismaz 100 mm, slēptajām vismaz 150 mm.

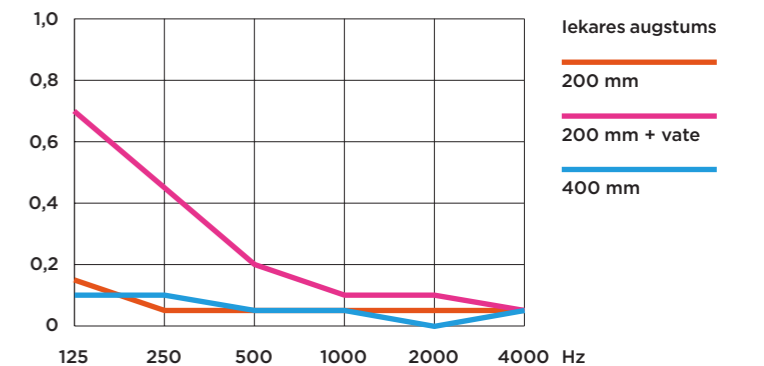
Gyptone plāksnes ar B malām tiek piegādātas nekrāsotas un ir paredzētas pieskrūvēšanai neizjaucamajās CD profilu konstrukcijās.

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.

Skaņas izolācija D_{nfw} dB



Skaņas absorbcijas pakāpe α_p



Skaņas absorbcijas pakāpe α_p

Plāksne	Iekares augstums	Vate, mm	Frekvence, Hz						α_w	Klase	Pārbaudes ziņojums
			125	250	500	1000	2000	4000			
Base 31	200 mm	-	0,15	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	-	DANAK 100/1167
		50	0,70	0,45	0,20	0,10	0,10	0,05	0,15 (L)	E	LA-00588/2010
	400 mm	-	0,10	0,10	0,05	0,05	0	0,05	0,05	-	-
		50	0,30	0,20	0,10	0,05	0,05	0,05	0,05	-	-