

Gyproc GFKP 15 PROTECT® F Kortplank

Produktbeskrivning

600 mm bred brandgipskortplank. Skivan består av en kärna av glasfiberarmerad gips med tillsats av dimensionsstabiliserande mineraler och med ytskikt av kartong.

Användningsområde

Gyproc GFKP 15 Protect F Kortplank används för inner- och undertaksbeklädnad. Den väsentliga egenskapen är att den krymper mindre under en brand, vilket gör att den fortfarande sitter kvar i sin konstruktion även efter det att kristallvattnet i gipskärnan är förångat.

Kantutförande

Skivan har alla kanter sågade och fasade.



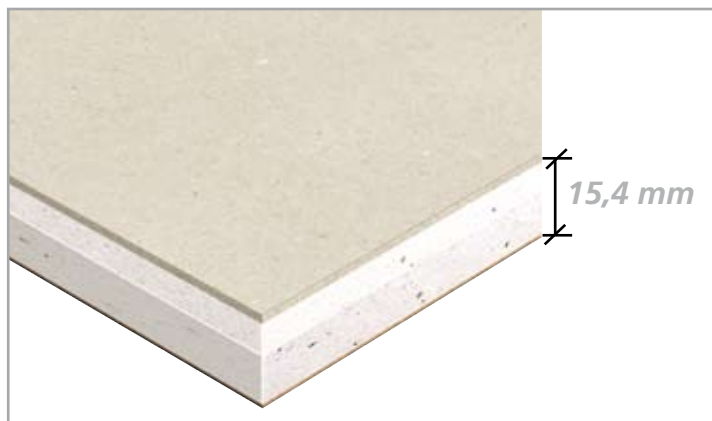
Langkant



Kortkant

Montage

Gyproc GFKP 15 Protect F Kortplank monteres i 1 - 3 lag på underlag af stål eller træprofiler.



Tändskyddande beklädnad	
Euroklass A2-s1,d0 (motsvarar: ytskikt klass I)	
Verkan av fukt	
Ånggenomgångsmotstånd (s/m)	3,0–4,5 x 10 ³
Längdändring mellan RF 40–90 % mm/m	0,4
Diffusionsmotståndsfaktor - μ	10
Termiska egenskaper	
Värmemotstånd (m ² · °C/W)	0,07
λ (värmeledningsvärde) W/(m·K)	0,25
Längdutvidgningskoefficient 25 x 10 ⁻⁶ (vid temp. >50°C)	25 x 10 ⁻⁶
Lufttätethet	
Luftgenomsläpplighet m/s Pa	0,2 x 10 ⁻⁶
Toleranser och styrkor	
Tjocklek (mm)	15,4
Toleranser (mm)	±0,3
Bredd (mm)	600
Tolerans (mm)	+0 / -5
Längd (mm)	*
Tolerans (mm)	+0 / -5
Avvikelse från rätvinklighet per 600 mm skivbredd (mm)	1,0
Vikt (kg/m²)	12,7
Tolerans (kg/m ²)	+0,5 / -0,5
Hållfasthetsegenskaper elasticitetsmodul	
Längs (GPa)	2,5
Tvårs (GPa)	2,0
Böjhållfasthet	
Längs (MPa)	6,2
Tvårs (MPa)	2,4

* Se produktkatalog eller www.gyproc.dk for aktuelle længder

Gyproc AB

Box 153
746 24 Bålsta
Tel 0171-41 54 60 Order
Tel 0171-41 54 80 Gyproc Teknisk Support
Fax 0171-41 54 50
www.gyproc.se
A Saint-Gobain company

Sept2008. ©Gyproc.