



## GYPROC® GP 13 PLANK

### PRODUKTDATABLAD

#### PRODUKTNAMN

gyproc GP 13 plank – gipsplank

#### PRODUKTBESKRIVNING

600 mm bred gipsplank. Skivan består av en kärna av gips och med ytskikt av kartong.

#### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

**gyproc GP 13 plank** används för inner- och undertaksbeklädnad. gyproc plank kan även användas som väggbeklädnad. Gipsskiva som är lämplig som beklädnad av undertakskonstruktioner i rum där skivan ska monteras i full längd utan fogar på kortsidorna.

#### KANTUTFÖRANDE

Skivan har fasade, kartongklädda långkanter och sågade, raka kortkanter.

#### MONTERING

gyproc GP 13 plank monteras i 1 - 3 lag på underlag av stål eller träprofiler.

### Teknisk data

#### Tändskyddande beklädnad

Euroklass A2-s1,d0 (motsvarar: ytskikt klass I)

#### Verkan av fukt

Ånggenomgångsmotstånd (s/m)	3,0–4,5 x 10 <sup>3</sup>
Längdändring mellan RF 40–90 % mm/m	0,4
Diffusionsmotståndsfaktor	- μ 10

#### Termiska egenskaper

Värmemotstånd (m <sup>2</sup> · °C/W)	0,06
λ (värmeledningsvärde) W/(m·K)	0,25
Längdutvidgningskoefficient 25 x 10 <sup>-6</sup> (vid temp. >50°C)	25 x 10 <sup>-6</sup>

#### Lufttätethet

Luftgenomsläpplighet m/s Pa	0,2 x 10 <sup>-6</sup>
-----------------------------	------------------------

#### Toleranser och styrkor

Tjocklek (mm)	12,5
Toleranser (mm)	±0,3
Bredd (mm)	600
Tolerans (mm)	+0 / -3
Längd (mm)	*
Tolerans (mm)	+0 / -4
Avvikelse från rätvinklighet per 600 mm skivbredd (mm)	1,0
Vikt (kg/m <sup>2</sup> )	9,0
Tolerans (kg/m <sup>2</sup> )	+0,5 / -0,2

#### Hållfasthetsegenskaper elasticitetsmodul

Längs (GPa)	2,5
Tvårs (GPa)	2,0

#### Böjhållfasthet

Längs (MPa)	6,2
Tvårs (MPa)	2,4

\* För längder, se aktuell produktkatalog eller [www.gyproc.se](http://www.gyproc.se)

#### Långkant



#### Kortkant

12,5 mm

