

## Gyproc GP 13 Plank

### Produktbeskrivelse

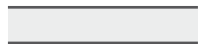
600 mm bred Gipsplank med overflade af karton og glasfiberarmet gipskerne.

### Anvendelsesområde

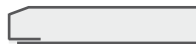
Til indvendig beklædning af lofter og vægge. Anvendes primært som loftbeklædning i rum, hvor pladen kan monteres i fuld længde uden kortkantssamlinger. Ved større rumbredder anvendes Gyproc GKP 13 Kortplank.

### Kantudførelse

Pladen har fasede, kartonbeklædt langkant og savet, ret kortkant.



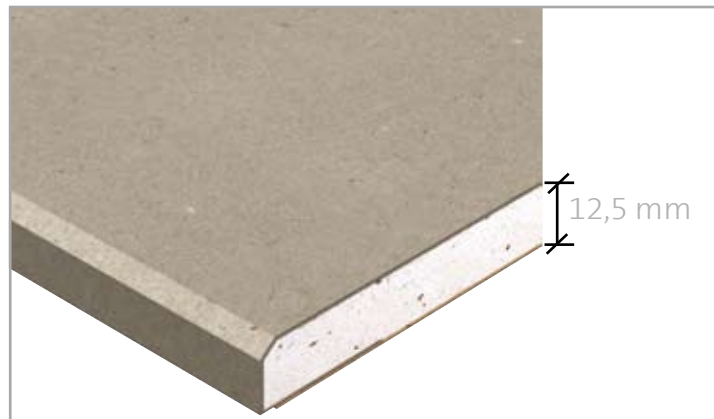
Kortkant



Langkant

### Montering

Gyproc GP 13 Plank monteres i 1 - 3 lag på underlag af stål eller træprofiler.



### Brandtekniske egenskaber

Euroklasse A2-S1,d0 tilsvarende: (overflade klasse In I)

### Fugtpåvirkning

Diffusionsmodstand (s/m) 3,0–4,5 x 10<sup>3</sup>

Længdeudvidelse RF 40–90 % mm/m 0,4

Diffusionsmotstandsfaktor - μ 10

### Termiske egenskaber

Varmemodstand (m<sup>2</sup> · °C/W) 0,06

λ (Varmepåvirkning) W/(m·K) 0,25

Længdeudvidelseskoefficient 25 x 10<sup>-6</sup> (ved temp. >50°C) 25 x 10<sup>-6</sup>

### Tæthed

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

### Tolerancer og styrke

Tykkelse (mm) 12,5

Tolerance (mm) ±0,3

Bredde (mm) 600

Tolerance (mm) +0 / -3

Længde (mm) \*

Tolerance (mm) +0 / -4

Afvigelse fra vinkelretthed pr. 600 mm pladebredde (mm) 1,0

Vægt (kg/m<sup>2</sup>) 9,0

Tolerance (kg/m<sup>2</sup>) +0,5 / -0,2

### Elasticitetsmodul

På langs (GPa) 2,5

På tværs (GPa) 2,0

### Bøjningsstyrke

På langs (MPa) 6,2

På tværs (MPa) 2,4

\* Se produktkatalog eller [www.gyproc.dk](http://www.gyproc.dk) for aktuelle længder

### Gyproc A/S

Hareskovvej 12  
4400 Kalundborg  
Tlf. 59 57 03 30  
Fax. 59 57 03 01  
[www.gyproc.dk](http://www.gyproc.dk)  
A Saint-Gobain company

Dec2008. ©Gyproc.