

Gipskartonplaat voor Metal Stud wanden en plafonds

Gyproc gipsplaten zijn ideaal voor het maken van Metal Stud scheidingswanden, voorzetwanden en plafonds met een glad en strak resultaat.



Voordelen

- eenvoudig een glad oppervlak
- voorzien van Cradle to cradle certificaat

Beschrijving

| | |
|---------------------------|--|
| | Gyproc gipskartonplaten bestaan uit een kern van gips en een ommanteling van gerecycled karton. De platen hebben afgeschuinde kanten (AK). De Gyproc systemen hebben van nature een hoge brandwerendheid en geluidsisolatie. |
| Kleur van de plaat | <ul style="list-style-type: none"> • Voorzijde: ivoor • Rugzijde: grijs |

Technische data

| Normering | | |
|--------------------------|-----------------|---|
| Type | NEN EN 520:2009 | gipskartonplaat type A A: gipskartonplaat |
| Reactie bij brand | NEN EN 520:2009 | A2-s1, d0 |

Vorm, afmetingen en stapeling

| Plaattype | Kantvorm | Dikte (mm) | Breedte (mm) | Lengte (mm) | Stapeling |
|----------------------|---|------------|--------------|-------------|-----------|
| Gyproc AK (A) |  AK * | 6 | 1200 | 3000 | |
| | | 9,5 | 1200 | 2600 | 50 |
| | | | | 3000 | 50 |
| | | 12,5 | 600 | 2600 | 80 |
| | | | | 3000 | 80 |
| | | | | 3600 | 80 |
| | | | 900 | 3000 | 42 |
| | | | 1200 | 2400 | 40 |
| | | | | 2500 | 40 |
| | | 2600 | | 40 | |
| | | 2800 | | 40 | |
| | | | | 3000 | 40 |
| | | | | 3200 | 40 |
| | | | | 3600 | 40 |
| | | | 15 | 1200 | 3000 |
| Tolerantie | NEN EN 520:2009 | ± 0.5 | +0/-4 | +0/-5 | |

* De kopse kanten van de AK-platen zijn gesneden (SK).

Gewicht

| | | |
|--|---------------|-------------------------|
| Oppervlaktegewicht (Streefwaarde) | dikte 6 mm | 6,00 kg/m ² |
| | dikte 9,5 mm | 6,80 kg/m ² |
| | dikte 12,5 mm | 8,75 kg/m ² |
| | | 9,10 kg/m ² |
| | dikte 15 mm | 11,20 kg/m ² |

Saint-Gobain Gyproc Nederland
 Postbus 73, 4130 EB Vianen
 Gyproc Helpdesk: 0347-325 165
 E-mail: helpdesk@gyproc.nl

www.gyproc.nl

25/02/2021

Sterkte

| | | Dikte (mm) | Langs (N) | Dwars (N) |
|---------------------|-----------------|-------------------|------------------|------------------|
| Breuksterkte | NEN EN 520:2009 | 6 | ≥ 610 | ≥ 210 |
| | | 9,5 | ≥ 409 | ≥ 160 |
| | | 12,5 | ≥ 610 | ≥ 210 |
| | | 15 | > 735 | > 250 |

Thermische eigenschappen

| | | |
|---|-----------------|--------------|
| Thermische geleidbaarheid λ | NEN EN 520:2009 | 0,25 W/(m.K) |
|---|-----------------|--------------|

Bijkomende informatie

| | |
|--|---|
| Voorzorgmaatregelen | niet geschikt voor langdurige blootstelling aan temperaturen hoger dan 50°C |
| <ul style="list-style-type: none"> Gyproc platen worden bevestigd op een frame van Metal Stud of PlaGyp met Gyproc Snelbouwschroeven De naden tussen de platen dienen te worden afgewerkt met Gyproc wapeningsband, JointFiller en JointFinisher | |
| <p>De aangegeven cijferwaarden en tabellen zijn louter ter indicatie en werden verkregen volgens de controle-criteria van Gyproc. Ze kunnen variëren in functie van de verwerkingsmethode, de omgevingsfactoren en de ondergrond.</p> | |