

Habito gipskartonplaten zijn ideaal voor het maken van zeer robuuste wanden met een glad en strak resultaat.

Voordelen

- zeer robuust, Brinell hardheid: >40
- 30 kg ophangen aan 1 schroef
- goede geluidsisolerende en brandwerende eigenschappen
- geschikt voor het maken van Inbraakwerende wanden (WK2)



Beschrijving

	Habito gipskartonplaten bestaan uit een dichte kern van gips met extra glasvezels en een ommanteling van gerecycled karton. De platen hebben afgeschuinde kanten (AK).
Kleur van de plaat	<ul style="list-style-type: none"> • Voorzijde: grijs • Rugzijde: bruin

Technische data



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

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

www.gyproc.nl

09/09/2019

Vorm, afmetingen en stapeling

Plaattype	Kantvorm	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Stapeling
	 AK *	15	1200	2500	
HABITO AK (DFIR)	 AK *	12,5	600	2600	48
			1200	2600	40
				2800	40
			3000	40	
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 12,5 mm	12,00 kg/m ²
	dikte 15 mm	kg/m ²

Sterkte

Breuksterkte	NEN EN 520:2009	Dikte (mm)	Langs (N)	Dwars (N)
		12,5	>725	>300
		15	>725	>300

Thermische eigenschappen

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

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

www.gyproc.nl

09/09/2019

Bijkomende informatie

Voorzorgmaatregelen

niet geschikt voor langdurige blootstelling aan temperaturen hoger dan 50°C

- HABITO platen worden bevestigd op een frame van Metal Stud of PlaGyp met HABITO schroeven.
- De naden tussen de platen dienen te worden afgewerkt met Gyproc wapeningsband, JointFiller en JointFinisher.
- Leg de HABITO platen horizontaal op schragen indien deze op maat gemaakt moeten worden.
- Wij adviseren om stroken <50cm te zagen i.p.v. te snijden.

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.



Saint-Gobain Gyproc Nederland

Postbus 73
4130 EB Vianen
Gyproc Helpdesk: 0347-325 165
Fax: 0347-325 125
E-mail: info@gyproc.nl
www.gyproc.nl