PRODUCT INFORMATIE

Rigidur® L

Gipsvezelplaat voor stoot- en krasvaste Metal Stud wanden



Rigidur gipsvezelplaten zijn ideaal voor het maken van stootvaste Metal Stud scheidingswanden en voorzetwanden.

Voordelen

- zeer stootvast
- glad en krasvast oppervlak
- lager in gewicht

Beschrijving

	Rigidur-L gipsvezelplaten bestaan uit 3 lagen van gips vermengd met cellulosevezels. In de kern zijn extra papiervezels toegevoegd voor een lager gewicht. De platen zijn voorzien van afgeschuinde kanten (AK). De Rigidur systemen hebben van nature een hoge brandwerendheid en geluidsisolatie.
Kleur van de plaat	• Voorzijde: bruin • Rugzijde: bruin

Technische data

Normering		
Type	NEN EN 15283-2:2009	paneel uit gipsvezelplaat type GF-C1-I-W2 **GF-C1-I-W2**: gipsvezelplaat
Reactie bij brand	NEN EN 13501-1:2010	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

28/03/2024

Rigidur® L

Vorm, afmetingen en stapeling

Plaattype	Kantvorm	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Stapeling
Rigidur L AK	 AK *	12,5	1200	3000	30
Tolerantie	NEN EN 15283-2:2009	± 0.2	+0/-2	+0/-2	

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

Gewicht

Oppervlakte-gewicht (Streefwaarde)	dikte 12,5 mm	13,00	kg/m^2

Sterkte

		Dikte (mm)	Langs (N)	Dwars (N)
Breuksterkte	NEN EN 15283-2:2009	12,5		

Thermische eigenschappen

Thermische geleidbaarheid λ	NEN EN 15283-2:2009		W/(m.K)

Bijkomende informatie

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

- Rigidur platen worden bevestigd op een frame van Metal Stud met Rigidur schroeven.
- De naden tussen de platen dienen te worden afgewerkt met Gyproc wapeningsband, JointFiller Vario en JointFinisher.

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

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

28/03/2024