PRODUCT INFORMATIE

Glasroc® F 30 mm

Onbrandbare gipsplaat voor brandwerende bekleding van staalconstructies



Gyproc Glasroc F 30 mm gipsplaten zijn onbrandbaar en geschikt voor het brandwerend bekleden van staalconstructies in de binnenafbouw. De platen voldoen daarbij met een H1-classificatie aan de hoogste norm voor vochtgedrag waardoor Glasroc F 30 mm kan worden toegepast in tijdelijke openbouwsituaties, zoals gevelkolommen, kolommen in het veld en kolommen in een atrium.

Voordelen

- Onbrandbare glasvliesversterkte gipsplaat met brandklasse A1.
- H1-classificatie, de hoogste norm voor vochtgedrag (NEN-EN 15283-1 (CE)).
- Toepasbaar in een openbouwsituatie dankzij toevoeging van siliconen in de kern.
- Voorzien van KOMO-attest voor staalbekleding.
- Glad en vlak oppervlak.
- Verkrijgbaar met volle kant (VK).

Beschrijving

	Glasroc F 30 mm is een onbrandbare, glasvliesversterkte gipsplaat voor het maken van brandwerende wanden of plafonds. De H1-classificatie maakt het mogelijk Glasroc F 30 mm al in een vroegere fase van het bouwproces toe te passen, wanneer een gebouw nog niet helemaal gesloten is. Aannemers en montagebedrijven starten én leveren hierdoor een project eerder op.
Kleur van de plaat	• Voorzijde: wit • Rugzijde: wit

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

www.gyproc.nl

29/03/2024

Glasroc® F 30 mm

Technische data

Normering		
Type	NEN EN 15283-1:2009	gipsplaat versterkt met glasvliesmat type GM-F-H1 **GM**: gipsplaat versterkt met glasvliesmatten **F**: gipsplaat met verhoogde kernsamenhang bij hoge temperaturen **H1**: gipsplaat met vertraagde wateropname: gemiddelde wateropname max. 5%
Reactie bij brand	NEN EN 13501-1:2010	A1

Vorm, afmetingen en stapeling					
Plaattype	**Kantvorm**	**Dikte (mm)**	**Breedte (mm)**	**Lengte (mm)**	**Stapeling**
Glasroc F VK	 SK *	30	1200	2000	20
Tolerantie	NEN EN 15283-1:2009	+0,9/-0,5	+0/-3	+0/-3	

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

Gewicht		
Oppervlakte-gewicht (Streefwaarde)	dikte 30 mm	25,50 kg/m^2

Sterkte				
Breuksterkte	NEN EN 15283-1:2009	**Dikte (mm)**	**Langs (N)**	**Dwars (N)**
		30	≥ 1290	≥ 504

Thermische eigenschappen		
Thermische geleidbaarheid λ	NEN EN 15283-1:2009	0,30 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

29/03/2024

Glasroc® F 30 mm

Bijkomende informatie

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

- Glasroc F platen worden bevestigd op een frame van Metal Stud of PlaGyp met Gyproc Snelbouwschroeven
- Bij kokervormige staalbekleding worden de platen onderling bevestigd met nieten
- De naden tussen de platen kunnen 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