

Prégyfeu-A1

Beskrivelse
Siniat Prégyfeu-A1 er en brandsikker gipsplade med lige eller forsænkede lang kanter dækket med et specielt glasfibervæv.
Typemærkning ifølge EN 15283-1: GM,F,I

Anvendelse
Gipspladen anvendes indendørs som brandbeskyttende beklædning af stålkonstruktioner, der kræver brandsikring.
Anvendelsestemperatur: + 10°C til + 40°C
Luftfugtighed: 30% til 80% RH

Produktdata og egenskaber	Enhed	
Bredde	mm	1200
Længde	mm	Se produktoversigt
Tykkelse (nominel)	mm	12,5/15/20/25
Tolerancer: Bredde Længde Tykkelse Retvinklethed - kort kant Parallellitet - lang kant	mm	+ 0 / - 3 + 0 / - 5 ± 0,5 ± 2 ± 0
Densitet	kg/m ³	ca. 900
Vægt	kg/m ²	ca. 11,3/13,5/18/22,5
Reaktion på brand		A1
Fugtindhold ved 20 °C	% af vægt	< 1,0
Modstandsdygtighed overfor damp Z	GPa s m ² / kg	0,67
Diffusionsmodstandsfaktor, vanddamp	μ	< 25
Varmeledningsevne λ	W / (m·K)	0,21
Max temperatur - varig	°C	45
Længdeforandring ved 20 °C mellem 65% til 95% RH	mm/m	0,35
Bøjningsstyrke: (12,5) på langs på tværs	N	> 540 > 210
Farlige stoffer	EN 67/548 EWC	Ingen

Note: Bistand i forbindelse med tegningsmateriale tekniske spørgsmål og beregning af materialeforbrug er udelukkende vejledende. Etex Nordic A/S kan således ikke pålægges erstatningsansvar herfor. Forbehold for trykfejl