

Prégyfeu-A1

Beskrivelse
Siniat Prégyfeu-A1 er en ikke-brennbar gipsplate med rette eller innfelte langsider dekket med en spesiell glassfiberbev.
Typemerking i henhold til EN15283-1: GM,F,I

Bruk
Gipsplaten er beregnet på innendørs bruk som brannhemmende bekledning av stålkonstruksjoner som krever en effektiv brannbeskyttelse.
Brukstemperatur: + 10°C til + 40°C
Luftfuktighet: 30% til 80% RH

Produktdata og egenskaper	Enhet	
Bredde	mm	1200
Lengde	mm	Se produktoversikt
Tykkelse nominell)	mm	12,5/15/20/25
Toleranser: Bredde Lengde Tykkelse Rettvinkelhet – kortsider Parallellitet - langsider	mm	+ 0 / - 3 + 0 / - 5 ± 0,5 ± 2 ± 0
Tetthet	kg/m ³	ca. 900
Vekt	kg/m ²	ca. 11,3/13,5/18/22,5
Reaksjon på brann		A1
Fukttinnhold ved 20 °C	vektprosent	< 1,0
Dampgjennomgangsmotstand Z	GPa s m ² / kg	0,67
Diffusionsmotstandsfaktor vattenånga	μ	< 25
Varmeledningsevne λ	W / (m·K)	0,21
Makstemperatur - konstant	°C	45
Lengdeforandring ved 20 °C mellom 65 % og 95 % RH	mm/m	0,35
Bøyefasthet: lengderetning (12,5) tverretning	N	> 540 > 210
Farlige stoffer	EN 67/548 EWC	Ingen

MERK: Assistanse i forbindelse med tegninger, tekniske spørsmål og beregning av materialforbruk er kun veiledende. Siniat/Etex Nordic A/S frasier seg ethvert erstatningskrav for dette. Forbehold om trykkfeil.