

Prégyfeu-A1

Beskrivning
Siniat Prégyfeu-A1 är en obrännbar gipsskiva med raka eller försänkta långkanter täckt med en speciell glasfiberväv.
Typmärkning enligt EN 15283-1: GM,F,I

Användning
Gipsskivan används inomhus som tändskyddande beklädnad av stålkonstruktioner som kräver ett effektivt brandskydd.
Användningstemperatur: + 10°C till + 40°C
Luftfuktighet: 30% till 80% RH

Produktdata och egenskaper	Enhet	
Bredd	mm	1200
Längd	mm	Se produktöversikt
Tjocklek (nominell)	mm	12,5/15/20/25
Toleranser: Bredd Längd Tjocklek Rätvinklighet - kortkant Parallellitet - långkant	mm	+ 0 / - 3 + 0 / - 5 ± 0,5 ± 2 ± 0
Densitet	kg/m ³	ca. 900
Vikt	kg/m ²	ca. 11,3/13,5/18/22,5
Reaktion på brand		A1
Fukttinhåll vid 20°C	vikts - %	< 1,0
Ånggenomgångsmotstånd Z	GPa s m ² / kg	0,67
Diffusionsmotståndsfaktor vattenånga	μ	< 25
Värmeledningsförmåga λ	W / (m·K)	0,21
Max. temperatur - varaktig	°C	45
Längdförändring vid 20°C mellan 65% till 95% RH	mm/m	0,35
Böjhållfasthet: (12,5) längsriktning tvärsriktning	N	> 540 > 210
Farliga ämnen	EN 67/548 EWC	Inga

Anmärkning: Assistsans i samband med ritningsmaterial, tekniska frågor och beräkning av materialförbrukning är endast vägledande. Siniat/Etex Nordic A/S kan därmed inte krävas på ersättning för detta. Förbehåll för tryckfel.