



Secura Board 15 mm F-1

Gipsplade type F Kantudformning 1

Blad nr.: 15-11.51.2
Side: 1/1

03/2017

Produktdata

Egenskab		Værdi	Enhed
Mål	Benævnelse	15	mm
	Tykkelse	15,5	mm
	Bredde	*	mm
	Længde	*	mm
	Vægt	12,0	kg/m ²
Tolerancer	Rumvægt	774	kg/m ³
	Tykkelse	±0,5	mm
	Bredde	+0/-4	mm
	Længde	+0/-4	mm
	Vægt	± 4	%
Styrke	Langkant, parallelitet	0	mm
	Kortkant, retvinkelighed	2,5	mm/m bredde
	Bøjningsstyrke på langs	4,9	MPa
	Bøjningsstyrke på tværs	1,9	MPa
	Forskydningsstyrke pr. befæstigelse	550	N
Varme	λ-værdi	0,25	W/m·K
	Max. påvirkning, 5-10 min	≤ 120	°C
	Max. påvirkning varig	≤ 50	°C
Fugt	Z - værdi	0,79	GPa·s·m ² /kg
	Vanddamp diffusionsmodstandsfaktor	10	
	Længdeudvidelse ved variation i RF på 45-90%	0,04	%
Brand	Reaktion på brand	A2-s1,d0 (B1)	
	Beklædningsklasse	K ₁ 10	
Standard	Deklareret type efter EN 520	F	

* Se produktoversigt

Produktbeskrivelse

Brandhæmmende, glasfiberarmeret gipskartonplade type F-1. Pladen leveres med kartonklædte forsænkede langkanter og skårne kortkanter.

Anvendelse

Secura Board anvendes som K₂60 brandbeskyttelsessystem til bl.a. bærende vægge og trækonstruktioner. Anvendes ligeledes til vores MK-godkendte etagedæk samt EI 120 indervægge.

Bearbejdning

Pladerne tilskæres med hobbykniv eller fukssvans.

Mærkning

Knauf F-1 brandbeskyttelsesplade er mærket på følgende måde: Forsiden i pladens forsænkning: "www.Knauf.com, 15 F-1, dato, klokkeslæt".

Midten af pladen er markeret med prikker for skrueplacering med 300 mm mellemrum.

Bagsiden, midten af pladen: "Secura Board 15 F-1, produktionslinie, holdnr., dato, klokkeslæt"