



## Secura Board 15 mm F-1

## Gipsplade type F Kantudformning 1

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

07/2015

### Produktdata

Egenskab		Værdi	Enhed
Mål	Benævnelse	15	mm
	Tykkelse	15,5	mm
	Bredde	*	mm
	Længde	*	mm
	Vægt	12,0	kg/m <sup>2</sup>
Tolerancer	Rumvægt	774	kg/m <sup>3</sup>
	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	600	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 <sup>2</sup> /kg
	Vanddamp diffusionsmodstandsfaktor	10	
	Længdeudvidelse ved variation i RF på 45-90%	0,04	%
	Brand	Reaktion på brand	A2-s1,d0 (B1)
Standard	Beklædningsklasse	K <sub>1</sub> 10	
	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 K<sub>2</sub>60 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 Danogips F-1 brandbeskyttelsesplade er mærket på følgende måde: Forsiden i pladens forsækning: "www.knaufdanogips.com, 15 F-1, dato, klokkeslet".

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"