



Plan-4 Board

Gipsplade type A Kantudformning 1

Blad nr.: 15-11.14.4
Side: 1/1

01/2017

Produktdata

Egenskab		Værdi	Enhed
Mål	Benævnelse	13	mm
	Tykkelse	12,5	mm
	Bredde	*	mm
	Længde	*	mm
	Vægt	9,5	kg/m ²
Tolerancer	Rumvægt	760	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	6,2	MPa
	Bøjningsstyrke på tværs	2,4	MPa
	Forskydningsstyrke pr. befæstigelse	500	N
Varme	λ-værdi	0,18	W/m·K
	Max. påvirkning, 5-10 min	≤ 120	°C
	Max. påvirkning varig	≤ 50	°C
Fugt	Z - værdi	0,64	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	
	Beklædningsklasse	K ₁ 10	
Standard	Deklareret type efter EN 520	A	

* Se produktoversigt

Produktbeskrivelse

Glasfiberarmeret gipskartonplade med fire forsænkede kanter.

Anvendelse

Plan-4 Board anvendes til lofter og høje vægge, og overfladekrav til kvalitetsniveau Q4 kan opnås med denne plade.

Bearbejdning

Pladerne tilskæres med hobbykniv eller fukssvans.

Mærkning

Knauf loftsplade er mærket på følgende måde:

Forsiden, midten af pladen, markeret med prikker.

Bagsiden, "Knauf, produktionslinie, holdnr., Plan-4 Board, dato, klokkeslet".