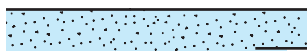
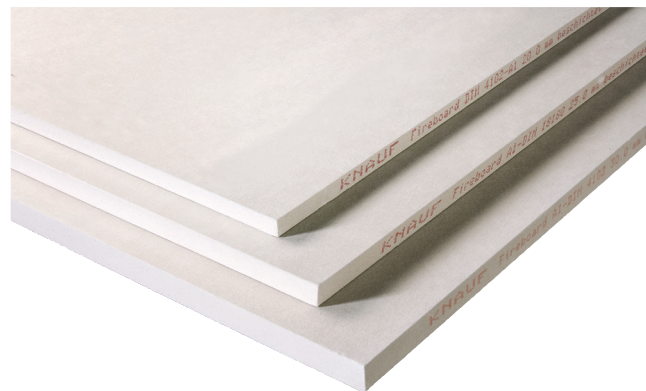


Fireboard

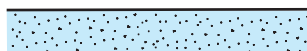
Ubrændbar gipsplade til brandbeskyttelse af stål

Produktdatablad

04/2026



Pladen har rette glasvliesbeklædte langkanter



Skårne kortkanter

Beskrivelse

MK-godkendt glasvliesbelagt ubrændbar gipsplade. Leveres med rette beklædte langkanter og skårne kortkanter.

MK-godkendt til beklædning af stålsøjler og ståltragere med krav om brandteknisk beskyttelse i op til 120 minutter. Godkendelse: MK 6.10/1008.

Anvendelse

Pladen anvendes til brandbeskyttelse af stål- og trækonstruktioner i alle bygningskategorier, som fx. boligbyggeri, institutioner og erhvervsbyggeri.

Bearbejdning

Pladerne tilskæres med fukssvans eller rundsav med udsugning.

Mærkning

Fireboard er mærket på følgende måde: På den midterste del af pladens forside, "KNAUF". På bagsiden, "Fireboard, Produktionslinje, Holdnr., dato, klokkeslet".

Montage

Enkel montage uden stålunderlag

Omkring søjler og ved mindre bjælkehøjder er det muligt at opsætte Fireboard pladerne helt uden underkonstruktion. Her anvendes skudklammemontage til fastgørelse af pladerne indbyrdes.

Enkel montage med stålunderlag

Fireboardplader kan monteres på en underkonstruktion af tyndpladeprofiler som i de fleste tilfælde kan monteres på stålkonstruktionen uden brug af værktøj. Fireboardpladerne fastskrues til tyndpladeprofilerne med alm. gipspladeskruer.

Pladerne spartles efterfølgende med Knauf Fireboard spartelmasse. Find montagevejledning i Knauf Manual eller på knauf.dk

Ved montage af Fireboard, skal forsiden med mærket "KNAUF" vende udad.

Produktdata

Egenskaber	Beskrivelse	Værdi				Enhed
		15	20	25	30	
Mål	Benævnelse/Tykkelse	15	20	25	30	mm
	Bredde	1250				mm
	Længde	2000				mm
	Vægt	12,0	15,8	20,0	24,6	kg/m ²
	Rumvægt	≥780				kg/m ³
Tolerancer	Tykkelse	±0,7	±0,8	±1,0	±1,2	mm
	Bredde	+0/-4				mm
	Længde	+0/-5				mm
Styrke	Bøjningsstyrke på langs	6,5	8,6	10,8	12,9	MPa
	Bøjningsstyrke på tværs	2,5	3,4	4,2	5,0	MPa
	λ-værdi	0,23				W/m•K
	Max. påvirkning, 5-10 min	≤ 60				°C
	Max. påvirkning varig	≤ 50				°C
	Vanddamp diffusionsmodstandsfaktor	10				
Brand	Reaktion på brand	A1				
	Brandteknisk beskyttelse	30-120 min.				
Standard	Deklareret type efter EN 15283-1	GM-F				

Varianter

Beskrivelse	Tykkelse [mm]	Længde [mm]	Bredde [mm]	Vægt [kg]	Stk. / palle	Art.nr.	EAN
Fireboard, 15	15	1.200	2.000	30,75	40	00002906	4003982001627
Fireboard, 20	20	1.200	2.000	41,08	30	00002908	4003982001634
Fireboard, 25	25	1.200	2.000	53,25	24	00002907	4003982001641
Fireboard, 30	30	1.200	2.000	63,75	20	00002909	4003982001658

Knauf

Kløvermarksvej 6
9500 Hobro
Danmark

Kundeservice:

kundeservice-dk@knauf.com

Teknisk afdeling:

teknik-dk@knauf.com

www.knauf.dk