

## GF gulvplade 19 mm

Glasfiberplade type GF med kantudformning fer/not.

Produktdatablad

08/2025



### Beskrivelse

Knauf pladegulv giver dig et formstabilt undergulv, der er behageligt at gå på, og samtidig er det lydæmpende. Anvend GF Gulvplade til nybyggeri, ombygninger og renoveringsprojekter.

GF gulvplade 19 mm. er en præfabrikeret fibergipsplade med en patenteret fer og not kantudformning til hurtig og nem montage. Skal udlægges på et plant og stabilt underlag. GF gulvplade kan også udlægges på vores TZ20 / TZ45 trapezplade.

### Anvendelse

Anvendes indendørs til undergulv for alle typer gulvbelægninger. Skal udlægges som svømmende gulv.

Fordele:

- Ubrandbar
- Praktisk format
- Præcis fer og not fræsning
- Grundet for transportbeskyttelse
- Ingen mekaniske fastgørelsesmidler
- Velegnet til alle typer gulvbelægning

### Montage

Fer og not afskæres mod vægge og monteres mod kantstrimler. Pladerne samles med Knauf Weiss Lim og lægges med forskudte samlinger.

Find montagevejledning i vores Knauf Manual på [knauf.dk](http://knauf.dk).

### Bearbejdning

Pladerne tilskæres med rundsav/stiksav med hårdmetalklinge og tilkøbtet udsugning.

### Emission

Knauf Integral pladerne herunder GF 19 er testet og anbefalet af IBR (Institut für Baubiologie Rosenheim). Pladerne opfylder ligeledes kravene til den franske VOC klasse A+.

Pladerne er testet hos Eurofins product testing A/S i Danmark, og overholder de krævede værdier for VOC-emissioner i Europa og opfylder kravene i Indoor Air Comfort 6.0

### Bortskaffelse

Affaldskode nr. 17 08 02 for gipsbaserede byggematerialer eller nr. 17 09 04 blandet konstruktions- og nedrivningsaffald, der ikke er forurennet med farlige stoffer.

## Produktdata

Egenskaber		Værdi	Enhed	Standard
	Pladetype	Fibergipsplade		EN 15283-2
	Densitet	≥1100		EN 15283-2
Mål	Benævnelse/Tykkelse	<b>19</b>	mm	
	Bredde	600	mm	
	Længde	1200	mm	EN 15283-2
Tolerancer	Tykkelse	±0,5	mm	EN 15283-2
	Bredde og længde	±0,4	mm	EN 15283-2
	Densitet	-0/150	kg/m <sup>3</sup>	
Vægt	Produktionsvægt	ca. 22,8	kg/m <sup>2</sup>	
	Vægt	ca. 16,5	kg	
Styrke	Bøjningsstyrke	≥5,0	MPa	
	Overfladehårdhed	≥15	mm	EN 15283-2
	Trækstyrke, overside	≥0,5	MPa	EN 12004
	Overfladehårdhed (Brinell)	≥20	MPa	
Andre data	Vandabsorption i henhold til Cobb	≥300	g/m <sup>2</sup>	EN 15283-2
	Ligevægtsfugtighed ved 20°C, 65% rel. fugtighed	0,5-0,9	%	
	Længdeudvidelse ved variation i RF på 30% v/ 20°C	0,3	%	
	Længdeændring v/temperaturændring	≥0,02	mm/(mK)	EN 318
	Termisk udvidelseskoefficient alfa	12,9 x 10 <sup>6</sup>	1/K	EN 318
	Vanddampdiffusionsmodstandstal my (tør/fugtig)	11/4		EN 318
	Sd værdi (tør/fugtig)	0,19/0,08	m	ISO 7783
	Lambda-værdi	1,6	GPasm <sup>2</sup> /kg	
	Z-værdi	3,9 4,4 6,0	GPasm <sup>2</sup> /kg	SBI 224
	Specifik varmekapacitet c	> 1000	J/kgK	EN 993
Brand	Reaktion på brand	A2-s1,d0		EN 13501-1

### Knauf

Kløvermarksvej 6  
9500 Hobro  
Danmark

### Service:

kundeservice-dk@knauf.com

### Technical consulting:

teknik-dk@knauf.com

[www.knauf.dk](http://www.knauf.dk)