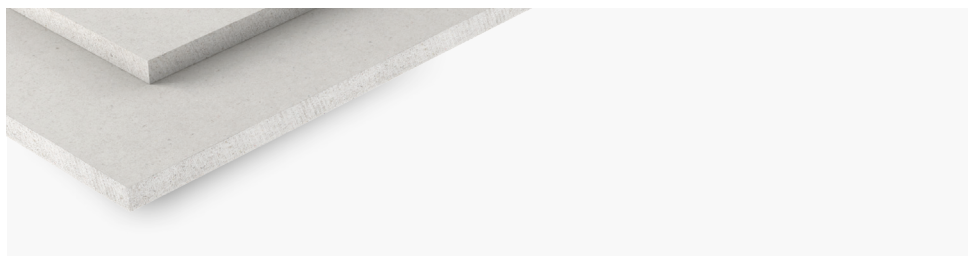


FE GULVELEMENTER PRODUKTDATABLAD  
OKTOBER 2022

fermacell®

## 10.5 Produktdatablad - fermacell® Gulvelementer



### Produktbeskrivelse

fermacell® Fibergips Gulvelementer på 500×1500mm, består af to sammenlignede fermacell® Fibergips plader på hhv. 10 mm eller 12,5 mm. De to plader er forskudt i forhold til hinanden, så der opstår en 50 mm bred fals.

fermacell® Fibergips Gulvelementer findes med og uden trinlydsdæmpende træfiberplade og kan kombineres med vandbåren gulvvarme, ikke elektrisk gulvvarme. (Se også produktdatablad for fermacell® Fibergips)

### Anvendelse

fermacell® Fibergips Gulvelementer lægges som et sammenhængende svømmende gulv ovenpå bærende, plane underlag. Alle typer fermacell® Fibergips Gulvelementer kræver fuldt understøttende underlag. Fungerer som underlag for parket, tæpper, linoleum, fliser etc. Gulvelementer med træfiberplade giver desuden en etageadskillelse god dæmpning af luft- og trinlyd.

### Montage

Saves med dyksav tilkoblet støvsuger, forsynet med hård metalklinge til træ med 12-16 tænder. Lave omdrejninger på sav og underliggende plade reducerer støvudvikling. Det anbefales derfor, at benytte en underliggende skæreplade eller at skære på pallen med korrekt dybde på dyksaven. Desuden velegnet til skæring med skærerobot som fx Kobots Amigo912.



GEN ERELT OM FERMACELL®	1
KONSTRUK- TIONSOVERSIGT	2
GENERELT OM PROJEKTERING	3
FIBERGIPS MONTAGEVEJL.	4
OVERFLADE- BEHANDLING	5
GULV MONTAGEVEJL.	6
POWERPANEL MONTAGEVEJL.	7
DRIFT OG VEDLIGEHOLD	8
PRODUKT- OVERSIGT	9
DOKUMENTATION	10.5



fermacell® fibergips gulvelementer limes med fermacell™ gulvelementlim greenline og skrues sammen med de tilhørende fermacell™ skruer i overlægget af den 50 mm brede fals. Klammer kan også anvendes. fermacell® fibergips gulvelementerne skrues IKKE i underlaget og skal monteres som svømmende gulv.

Tekniske data/egenskaber

Se ETA 18/0723 fermacell™ flooring systems for yderligere data:  
fermacell® gulvsystemer benyttes til termisk isolering og især lydisolering af gulve in-dendørs i bygninger. De isolerende tørre afretningslag kan også regulere gulvhøjden. Se nærmere i ETA'en for yderligere detaljer om gulvsystemerne.  
fermacell® fibergips gulvsystemerne har en forventet levetid på mindst 25 år.

	Tykkelse	Format [mm]	Egenvægt (kg/m²)	Varmeledningsevne (m² K/W)	Brandklassifikation EN 13501
fermacell® fibergips gulvelement					
	20 mm	1 500 × 500	23	0,06	A2 <sub>fl</sub> -s1
	25 mm	1 500 × 500	29	0,08	A2 <sub>fl</sub> -s1
fermacell® fibergips gulvelement – Heraf 10 mm træfiberplade					
	30 mm	1 500 × 500	25	0,26	B <sub>fl</sub> -s1

Egenskaber	
Forside	Forsiden er slebet jævnt.
Bagside	Bagsiden er også slebet jævnt, men der kan forekomme små aftegninger fra produktionsbåndet. Med deklarationstekst, eller træfiberplade ved 30 mm gulvelement.
Kanter	Retkantede, med 50 mm bred fals
Opbevaring	Opbevares tørt. Kan opbevares udendørs kortvarigt under vandtæt afdækning (emballage er ikke nok) på et jævnt underlag.
Overflade	Farve: Lys grå – med variationer af farve fra de anvendte papirfibre. Struktur: jævn, slebet - med variationer fra de anvendte papirfibre. Der er tale om en byggeplade beregnet til videre forarbejdning, da farve og struktur kan variere.



fermacell®

## Dokumentation

### Dokumenter fermacell® fibergips gulvelementer

European Technical Assessment	ETA 18/0723
CE-mærke	DoP FC-0020/0024
EN 15283-2	GF-I-W2-C1

## Miljø

EPD, Eco-Institut, samt listet på svanen.

Benyt egnede personlige værnemidler. Der henvises til det gældende Sikkerhedsdatablad.



For yderligere dokumentation, kontakt teknisk afdeling.

Teknik-dk@jameshardie.com

Tlf: +45 39 69 89 07

## Opbevaring

fermacell® fibergips gulvelementer leveres på engangspaller og er på oversiden beskyttet af en støv- og smudsafvisende folie. Plastfolien kan ikke betragtes som en vandtæt afdækning mod vejrliget. Pladerne skal yderligere afdækkes ved opbevaring udendørs - også i korte tidsrum og skal ved længere tids opbevaring anbringes tørt.

Pladerne skal opbevares fladt og tørt på en plan flade, Max 5 paller må stables ovenpå hinanden. Max 4 paller må stables ovenpå hinanden, ved gulvelementer med træfiberplade.

Våde plader skal lægges til tørre på et plant underlag og må ikke anvendes, før de er helt gennemtørre. Buede plader retter sig ikke ud igen.

Ved opfugtede plader vær da opmærksom på risiko for skimmelsvamp. Plader med tegn på angreb af skimmelsvamp bør ikke anvendes.

GEN ERELT OM FERMACELL®	1
KONSTRUK- TIONSOVERSIGT	2
GENERELT OM PROJEKTERING	3
FIBERGIPS MONTAGEVEJL.	4
OVERFLADE- BEHANDLING	5
GULV MONTAGEVEJL.	6
POWERPANEL MONTAGEVEJL.	7
DRIFT OG VEDLIGEHOLD	8
PRODUKT- OVERSIGT	9

fermacell®

### Genanvendelse

fermacell® fibergips kan genanvendes til produktion af nye plader og kan derfor med fordel indsamles og genanvendes. Der kan rekvirers big-bags til indsamling af fermacell® fibergips via vores kundesservice.

Alternativt kontakt din kommunale opsamlingsplads eller affaldsbehandler, som enten har eller kan lave en aftale om indsamling og returnering fermacell® fibergips.

Kontakt vores kontor for yderligere informationer om genanvendelse.

### Forhandlerdata

Se produktoversigt

Vore informationer har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde det bedst mulige produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Det anbefales altid at lave en prøvemontage under de specifikke byggeforhold.

Der tages forbehold for trykfejl. Ret til tekniske ændringer forbeholdes.

Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.