

FE FIREPANEL A1 PRODUKTDATABLAD
OKTOBER 2022

fermacell®

10.2 Produktdatablad - fermacell® Firepanel A1



Produktbeskrivelse

fermacell® Firepanel A1 er en homogen og fiberforstærket gipsbundet plade forstærket med papirfibre tilsat ubrændbare fibre. Pladen er hydrofoberet og produceret iht EN15283-2.

De naturlige råstoffer blandes med vand og presses under højt tryk til en homogen plade uden tilsætning af bindemidler. Resultatet er stærke, robuste, slag- og skruefaste Firepanel A1 plader, der anvendes til speciel brandbeskyttelse af vægge, lofter og stålprofiler.

Anvendelse

fermacell® Firepanel A1 kan anvendes som beklædning til vægge og lofter på underkonstruktion af stål- eller træskelet iht nærmere anvisninger. Desuden til brandinddækning af stålsøjler og -bjælker og til brandbeskyttelse på vægge og lofter.

Bemærk særlige anvisninger som decideret brandinddækning af søjler og bjælker.

fermacell® Firepanel A1 benyttes i indendørsmiljø.

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 skæreprade eller at skære på pallen med korrekt dybde på dyksaven. Desuden velegnet til skæring med skærrobot 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

fermacell®

Dokumentation

Dokumenter fermacell® Firepanel A1

EN 15283-2	GF-I-W2-C1
Beklædningsklasse	K1 10
Materialeklasse (R2F)	A1 (ubrændbart)
CE-mærke	DoP FC-0004

Miljø

Eco-Institut, DGNB, 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® Firepanel A1 plader 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.

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

1	GENERELT OM FERMACELL®
2	KONSTRUKTIONSOVERSIGT
3	GENERELT OM PROJEKTERING
4	FIBERGIPS MONTAGEVEJL.
5	OVERFLADEBEHANDLING
6	GULV MONTAGEVEJL.
7	POWERPANEL MONTAGEVEJL.
8	DRIFT OG VEDLIGEHOLD
9	PRODUKT-OVERSIGT



Genanvendelse

fermacell® fibergips kan genanvendes til produktion af nye plader og kan derfor med fordel indsamles og genanvendes. Der kan rekvireres 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.

Forhanlerdata

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.