

Type / Material

HTP

HTPF07ALO

DATABLAD
Datasheet

Compressed Fiber Sheet

Tekniske data / Technical data

Vægtfylde Density	g/cm ²	1,2		
Armering Nominal thickness	mm	1,5	ainless Steel 0 mm	
Kompressibilitet Compressibility	%	9		ASTM F36
Tilbagefjedring Recovery	%	44		ASTM F36
Trykstabilitet Residual stress	N/mm ² -MPA	31	16h/300°C 16h/175°C	DIN 52913
Trækstyrke Tensile Strength	N/mm ² - MPA			DIN52910
Max. tryk/Pressure	BAR	200		
Gas tæthed Sealability	mg/(s*m) Helium Nitrogen	0,1		DIN3535 / 6 FA
Temperature	Peek °C		Max.	
Temperatur Temperature	Vedvarende °C Cont. °C	1050	Max. Min.	
Temperatur Temperature	Damp °C Steam °C		Inner ring	

Egenskaber / Properties

Vejrbestandighed Weather resistance	Særdeles god Excellent
Ozonbestandighed Ozone resistance	Særdeles god Excellent
Vandbestandighed Water resistance	Særdeles god Excellent
Dampbestandighed Steam resistance	Særdeles god Excellent
Oliefbestandighed Oil resistance	Særdeles god Excellent
Syrebestandighed Acid resistance	Særdeles god Excellent
Basebestandighed Alkaline resistance	Særdeles god Excellent

Egenskaberne er karakteriseret ved følgende: Særdeles god, God, Middel og Begrænset

The properties are characterized as follows: Excellent, Good, Medium and Limited

Note:

FJ-2815 er et højtemperatur materiale bestående af kemisk og termisk ekspanderet vermiculite med et perforeret rustfrit stålindlæg. Oxideringsfrit materiale med god gastæthed op til 900°C samt stor kemikalieresistens. Pladestørrelse: 1000 x 1000 mm (Standardformat) Tykkelse i mm: 0,8 1,0 1,5 2,0 3,0 (Standardtykkelser)

Forbehold / Reservation

Ovenstående resultater er fremkommet ved laboratorietest og skal vurderes i forhold til aktuelle emner og applikationer. Ved brand kan der dannes små mængder af hydrogensulfid og carbon dioxide. Kan bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Datablad er Ikke Styret Dokument.

Above-mentioned results are based on laboratory tests and must be evaluated for the specific article and application. Fire may create small amounts of hydrogen sulphide and carbon dioxide. Disposal by incineration in compliance with local regulations. Datasheet is a Non-Controlled Document.

**Generelle Egenskaber
General characteristics**

NA
NA

Oprettet af / Ændret af: TZP / -

Ikr. Dato / Ændret dato:

21-7 2017 / -

Betech A/S – Vesterlundvej 4 – DK-2730 Herlev – Tel. +45 4485 8100 – Fax +45 4492 7800

Betech A/S – Industrivej 29 – DK-6740 Bramming – Tel. +45 7656 2600 – Fax +45 7510 1558

e-mail: info@betech.dk – www.betech.dk

FJ2815



Navn / Name

Betech A/S

Vesterlundvej 4

DK-2730 Herlev

Dato / Date:

03-11-2020

Erklærer hermed at: **FJ2815**

HTP

HTPF07ALO

Overensstemmelse

Hereby declares that : Compressed Fiber Sheet

Tom Z. Philipsen

Erklæring:

Conformity:

Er i overensstemmelse med og opfylder alle relevante bestemmelser i:

Conforms to and complies with all relevant provisions of:

,
,
RoHS Directive 2011/65 EU; incl. (EU) 2015/863 of 31 March 2015, amending Annex II to Directive 2011/65/EU as regards the list of restricted substances, REACH Regulation 1907/2006;

Forbehold / Recerve

*) Materialet er i henhold til / The material is in compliance to.

1 Fødevarekontaktmateriale, Food contact Material

Oprettet af / Ændret af: TZP / -

lkr. Dato / Ændret dato:

21-7 2017 / -

Betech A/S – Vesterlundvej 4 – DK-2730 Herlev – Tel. +45 4485 8100 – Fax +45 4492 7800

Betech A/S – Industrivej 29 – DK-6740 Bramming – Tel. +45 7656 2600 – Fax +45 7510 1558

e-mail: info@betech.dk – www.betech.dk