



Fusion Wrap

En yderst fleksibel selv- vulkaniserende isolerende tape, der giver en fremragende og permanent di-elektrisk beskyttelse.



Egenskaber & Fordele

- Hurtig varmeafledning – Effektiv i brug
- Fremragende temperaturrestens – Bredt temperaturområde
- Selvhæftende, lim er ikke nødvendig – Hurtig og enkel at anvende
- Modstandsdygtig overfor miljøpåvirkninger – Vand / fugt / olie og de fleste kemikalier – Yderst langtidsholdbar

Varenummer	Produkt	Lagerkode	Emballage
34725	Fusion Wrap	FWB	25 mm x 16,5 meter rulle

Anvendelse

Fusion Wrap er en selvhæftende, permanent di-elektrisk isolerende tape, med lang levetid til en lang række applikationer. Et pålideligt produkt i ekstrem varme, kulde, høj luftfugtighed. Har fremragende kemisk resistens overfor de fleste typer syre, baser, salte og olier.

Fusion Wrap er en yderst fleksibel, ikke porøs isoleringstape.

Anvendelsesområder inkluderer, højspænding, svejsekabler, batterikabler, samleskinner, spoler, transformere, generatorer, uregelmæssige forbindelser, f.eks. Splitkabler og batterikabelender.

Brugsanvisning

- Ved påføring skal Fusion Wrap overlappe sig selv. Brug markeringen i midten som rettesnor for optimal tilpasning.
- Kan påføres under fugtige forhold (regn), eller på fedtede eller fugtige overflader.



Teknisk information

Konsistens:	Silikone tape
Lagerholdbarhed:	24 måneder
Toldtarifnummer:	3919 1019
Farve:	Sort
Mål:	25MM x 16.5M
Skrøbelighedspunkt:	-65°C max. - Kulde
Temperaturområde:	-60 til 200°C
Periodisk:	-65 til 260°C
Hårdhed:	Shore A 50 (24 timer)
Forlængelse:	300% (min)
Trækstyrke:	4.83 MPa
Dielektrisk konstant:	1kHz: 2.95
Afledningsfaktor:	1kHz: < 0.0004
Afledning:	< 0.0004 faktor, 1kHz
Dielektrisk styrke:	400 volts/mil., min tykkelse 0.02"
Volumenresistivitet:	3 x 10 ¹⁴ ohms/cm, min
Vægtfylde:	1.12g/ml
Vandabsorption:	max 3% vægt



Sikkerhedsdatablad findes på www.kenteurope.com

Generelle betingelser

Denne publikation eller dele af den må ikke kopieres, sendes eller gemmes, hverken elektronisk eller mekanisk uden forudgående aftale med KENT Industri Danmark ApS. Dette datablad og dets indhold (information) tilhører KENT Industri Danmark ApS. Der gives ikke tilladelse til kopiering eller brug ud over til information i forbindelse med det produkt det relaterer til.

Informationen i databladet kan ændres uden forudgående varsel og erstatter alle tidligere datablade. Informationerne er korrekte, men KENT tager intet ansvar for præcision eller kompletthed, fejl eller udeladt information, ej heller for brugen af det. Brugere af databladet skal altid selv sikre sig, at produktet er velegnet til en specifik opgave, og ikke drage konklusioner ud fra databladets indhold.

Ansvar for tab eller skade som følge af databladets indhold og det tilhørende produkt (inklusive ansvar som følge af uagtsomhed eller hvor firmaet havde kendskab til muligheden for sådanne tab eller skader) er ikke gældende.

KENT Industri Danmark ApS, Bjergvangen 5 D, 3060 Espergærde
Tlf. 49 17 78 88 – Fax 49 13 08 10
 Telefon: 49 17 78 88 (mand.-torsd. 08:00-15:00 / fred. 08:00-14:00)
 Email: kentsales.denmark@kenteurope.com

Rev: 07/03/2017