

FREDDOX ISOLATIETAPE



De Freddox Anti-condens Isolatietape van 3 mm voldoet aan alle eisen voor de koeltechniek in de bouw en industrie, airconditioning, sanitair, koppelingen, watertoevoerleidingen en toepassingen waar thermische isolatie vereist is.

Gemaakt van zeer flexibel gesloten-cellig elastomeerschuim (FEF) dat geschikt is voor zowel warme als koude thermische isolatie. De isolatietape van Freddox kenmerkt zich door een combinatie van lage thermische geleidbaarheid, hoge dampdichtheid en lage vlamverspreiding.

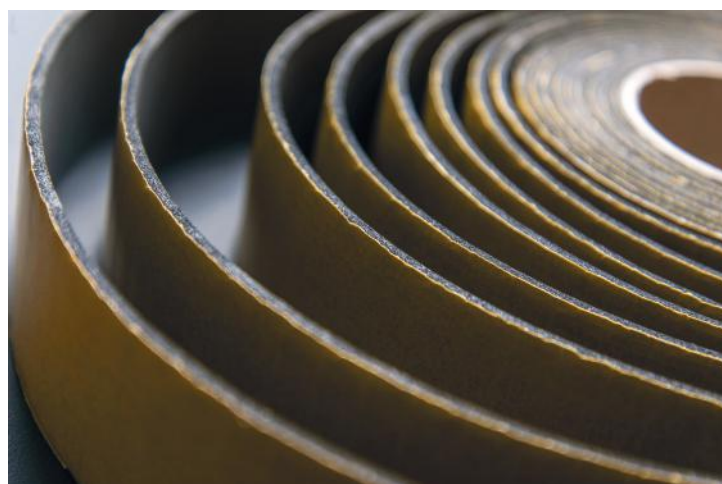
Kenmerken:

- Elastomeerisolatie tape voor alle civiele en industriële toepassingen
- Hoge prestaties voor alle toepassingen in een temperatuurbereik van -165 °C tot $+110\text{ °C}$
- Voorkomt het risico op condensatie en verbetert energiebesparingen
- Brandklasse euroklasse BL -s2, d0
- Zeer fijne gesloten celstructuur en hoge technische prestaties
- Bestand tegen vuil, schimmels en bacteriën
- Wateropname (EN13472) $<0,1\%$
- Uitspoelbare chloriden (EN13468) $<500\text{ ppm}$ (Test DIN1988/7 $<0,05\%$)
- Afmetingen 50 mm x 3 mm, Lengte 15 m..

TECHNISCHE GEGEVENS

Freddox Isolatietape

| | |
|--|---|
| Type | 850NS020314 |
| BRIC Code | 4401-850NS020314 |
| Afmetingen en afwijkingen | dD = 3 mm |
| Brandclassificatie | B-s2, d0 |
| bestendigheid van thermische isolatie tegen veroudering/afbraak | Maatvaste stabiliteit (1) Minimum servicetemperatuur ST (-) -40 (= -40 °C) |
| Bestendigheid van thermische weerstand tegen hoge temperaturen | Maximum servicetemperatuur ST (+) 85 (= 85 °C) |
| Waterdoorlaatbaarheid | WS01 |
| Waterdampdoorlaatbaarheid / Waterdampdiffusieweerstand | 7000 μ |
| Hoeveelheid vrijkomende corrosieve stoffen | Cl- < 500ppm, pH = 7 |
| Geluidsabsorptie-index | (Data niet beschikbaar) |



De fabrikant behoudt zich het recht voor om productspecificaties zonder kennisgeving te wijzigen