

TMX-MPM

VASTAGFALÚ ZSUGORCSŐ SZIGETELÉSHEZ ÉS BURKOLÁSHOZ

- Duplafalú.
- Szigetel, véd, tömít.
- Kiválóan alkalmazható a legkülönbözőbb szabálytalan formájú felületen.
- Alkalmazása egyszerű, gázlánggal vagy légfúvóval megmunkálható.
- Véd vegyszerek, savak és lúgok ellen.
- Ellenáll nyílt lángnak és UV-sugárzásnak.



THERMOFLUX MPM

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A THERMOFLUX MPM, egy félig flexibilis forró levegőtől zsugorodó tömlő integráltan felhordott, olvadó, sűrű belső ragasztással.
A THERMOFLUX MPM-et speciálisan egy sor anyag véglegesen nedvességálló, magas hőmérsékleten történő beborítására fejlesztették ki.
A belső fal a melegítés hatására megolvad,

és a zsugorodó külső tömlő által a résekbe tömődik. Lehűlt állapotban az anyag szívós, nedvességnek és kopásnak ellenálló, védőréteggént záródik be. A THERMOFLUX MPM -60°C és +145°C közötti munkahőmérsékleten, állandó zsugorodási együtthatóval (3/1) szabálytalan alakú és különböző méretű tárgyak számára kiváló védelmet nyújt a környezeti ártalmak ellen.

TECHNIKAI ADATOK

Megmunkálási hőmérséklet: -60°C-tól +145°C-ig
Zsugorodási hőmérséklet: 135°C
A zsugorodás aránya: 3/1
Szakítószilárdság ISO 37: 18.6 MPa
Töréstágulás ISO 37: 400%.
Hajlíthatóság: részben hajlékony
Átütési ellenállás: I EC 243:14 MV/m (VDE 0303 P12)
Nehezen égő: ASTM D 876, ASTM D 2871

Hasadás, vagy kifolyás a külső rétegből:
Belső oldal: nem, Külső oldal: igen
Vegyszereknek ellenálló: ISO 18117 és ISO 37
Hidraulikus elfolyás: jó
Repülőhajtóanyag F40: jó
Kenőolaj 0-149: jó
Dízelolaj F 54: jó
Elektromos ellenállás: 10¹⁶ Ohm/cm.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

- A THERMOFLUX MPM-et az elektromosság bármely alkalmazási területén, pl. kábelek, kábelkiforrásztási helyén, az összekötött szigetelésére, védelmére és tömítésére lehet felhasználni.
- A THERMOFLUX-nak már tekintélye van a polgári repülésben.
A jóváhagyás hivatkozási száma DAI/6478/67.

Cikkszám	Termék neve	Kiszerezés	Anyagtípus
N810500	Thermoflux MPM 50 mm / 16 mm	1000 mm	ELEKTROMOS SZERELŐANYAGOK
N810700	Thermoflux MPM 75 mm / 22 mm	1000 mm	ELEKTROMOS SZERELŐANYAGOK
N810900	Thermoflux MPM 95 mm / 29 mm	1000 mm	ELEKTROMOS SZERELŐANYAGOK



FIGYELMEZTETÉS

Az itt szereplő információkat a legnagyobb gondossággal adtuk meg. A felhasználónak a termék alkalmasságát az adott felhasználási területen ki kell próbálni. Az adott információkat csak útmutatónak szánjuk a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, tároláshoz, szállításhoz és hulladék-megsemmítéshez, nem tekinthető garanciának/minőségi specifikációnak. Az információk csak a fenti termékre vonatkoznak, és nem érvényesek, ha az anyagot más anyaggal kombinálva, más eljárás szerint használják, mint amit megadtunk, továbbá cégünk nem felel a helytelen használat során keletkezett károkért.

