



TUB100 Těsnění závitů pro kovové závitové spoje



Kód	Množství
TUB100	100 ml

TECHNICKÉ ÚDAJE

Složení : anaerobní methakrylát

Barva : žlutá

Viskozita (+B2652+25° - mPa·s) : 20 000 - 80 000 tixotropní

Měrná hmotnost (g/ml) : 1,1

Fluorescence : pod modrým světlem

Bod vzplanutí : > +100 °C

Vyplnění mezer : M56 / 2" / 0,30 mm

Doba vytvrzení při manipulaci : 15-30 minut

Funkční doba vytvrzení : 1-2 hodiny

Doba konečného vytvrzení : 3-6 hodin

Utahovací moment při odtržení (ISO 10964) : 18 - 24 N x m

Převládající utahovací moment při odtržení (ISO 10964) : 7 - 14 N x m

Pevnost ve smyku (ISO 10123) : 6-3 N/mm²

Teplotní rozsah : -55 °C - +150 °C

Anaerobní vytvrzující lepidlo pouze pro utěsnění kovových závitových spojů.

Schváleno pro plyn (DVGW, DIN-EN 751-1), vysokotlaký plyn a GLP pro pracovní tlak do 20 barů.

Schváleno pro kontakt s pitnou vodou (WRAS). Registrováno NSF v kat. P1 jako přijatelné pro použití jako tmel v potravinářském průmyslu a jeho okolí.

Schváleno pro použití s plynným kyslíkem do 10 barů a +60 °C (BAM Ref. č. II-717/2007 E).

Těsní proti plynu, vodě, LPG, uhlovodíkům, olejům a dalším chemikáliím.

Tixotropní vlastnosti zabraňují migraci tmele ze závitů před nebo během vytvrzování.

Nahrazuje PTFE pásku a přízi a poskytuje okamžité utěsnění proti mírnému tlaku.

Odolné vůči nárazům a vibracím, těsnicí vlastnosti zůstávají nezměněny v teplotním rozsahu od -55 °C do +150 °C.