WEICONLOCK®
Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe

Závitová těsnicí nit DF-175



pro kovové a plastové závity

WEICON DF 175 je patentované vlákno pro těsnění závitů ze 100% PTFE, které trvale a spolehlivě utěsňuje téměř všechny plastové a kovové závity. WEICON DF 175 vyplňuje spolehlivě prostor mezi závity a vytváří vrstvu PTFE v požadované tloušťce. Tato vrstva je extrémně odolná proti téměř všem chemikáliím, zejména proti agresivním rozpouštědlům, louhům a kyselinám.

WEICON DF 175 je nehořlavá a spolehlivě plní svou funkci od -200 °C až do +240 °C (-328 až +464 °F).

Oproti ostatním, těsnicím materiálům, u kterých tkanina slouží jen jako nosič vlastního těsnicího materiálu, je WEICON DF 175 těsnicí hmotou sama o sobě. Tím je vyloučeno oddělování nosiče a těsnicího materiálu po celou dobu životnosti šroubení. WEICON DF 175 má neomezenou skladovatelnost a zůstává stále měkká a ohebná.

WEICON DF 175 je velmi vydatná: Jedním svitkem lze nahradit až 20 svitků pásky PTFE (12 mm x 0,1 mm x 12 m).

Technické údaje

Přemostění spár do max.	mm mm
Trvanlivost	unbegrenzt

Schválení / směrnice

ISSA kód	75.628.40

Předúprava povrchu

Nicméně, nejlepších výsledků lze dosáhnout na očištěných, odmaštěných dílech použijte WEICON Povrchový čistič.

Zpracování

Těsnicí vlákno se navine ve směru chodu závitu od začátku trubky tak, aby se nepravidelně překrývalo. Na začátku trubky je třeba nanést dostatek materiálu. 2 - 3 kapky kluzného prostředku (ve vyjímatelném dnu) naneste na těsnicí vlákno a rozeřtete prstem. Mazivo je nezávadné a biologicky odbouratelné (nepoužívat společně s kapalným kyslíkem).

Dodržujte pokyny:

½“ - 12 ovinutí (jemný závit) až 18 (hrubý závit)

1½“- 16 ovinutí (jemný závit) až 24 (hrubý závit)

Počet ovinutí je třeba přizpůsobit průměru trubky.

Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES (www.weicon.com).

Dostupné velikosti

10026655 Závitová těsnicí nit DF-175, 175 m

na detail produktu

Poznámka
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučují se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Česká republika
telefon +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(ředitelství) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Rumunsko
telefon +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd
Singapur
telefon (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Iberika S.L.
Španělsko
telefon +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S. r. L.
Itálie
telefon +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Jižní Afrika telefon +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tlc. Ltd. Şti.
Turecko
telefon +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr