

Rohrgewindedichtung

Gelové těsnění trubkových závitů
 (dokonalá náhrada konvenčních
 těsnících materiálů jako je konopí,
 teflon apd.)



Flächendichtung „Grün“

Těsnící a spojovací tmel kovových dílů
 s vytvrzením bez přístupu vzduchu



Technická data	Rohrgewindedichtung
Barva	žlutá
Viskozita (25° C)	24.000 – 70.000 mPas
Hustota (25° C)	1,05 g/mm
Teplotní odolnost od – do	– 55° C bis + 150° C
Max. velikost mezery	0,5 mm
Uvolňovací moment (DIN 10964)	18 – 22 Nm
Pevnost v tahu (DIN 54452)	6 – 13 N/mm²
Finální pevnost	15 – 30 Min.
Funkční pevnost	1 – 3 Std.
Pevnostní třída (DIN 30661)	2
Max. velikost závitů	M80

Aplikace

- Pro utěsnění a zajištění kovových šroubových závitů proti plynu, vodě, uhlíku, oleji, LPG a mnoha dalším chemikáliím

Výhody

- Plně nahrazuje konopí, teflon a jiná pevná těsnění
- Pro šroubové spoje až do vel. závitů M80 (3")
- Vyplňuje mezery do 0,5 mm
- Součásti lze opětovně zarovnat ihned po připojení
- Další ochrana proti korozi
- V dávkovací dóze nedochází k poklesu tlaku nebo samovolným úkapům

Kat. číslo	Objem	Balení
955019	50 g	Dávkovací dóza

Technická data	Flächendichtung „Grün“
Barva	zelená
Viskozita (25° C)	17.000 – 50.000 mPas
Hustota (25° C)	1,1 g/mm
Teplotní odolnost od – do	– 55° C bis + 150° C
Max. velikost mezery	0,3 mm
Pevnost v tahu (DIN 54452)	4 – 6 N/mm²
Finální pevnost	20 – 40 Min.
Funkční pevnost	1 – 3 Std.
Pevnostní třída (DIN 30661)	1
Bod vzplanutí	>100° C
Zatížení	2 – 4 Nm

Aplikace

- Vysoce kvalitní jednosložkový tmel, který se vytvrzuje kovovým kontaktem bez přístupu vzduchu
- Ideální pro přírubové spoje, skříňové převodovky a motorů, kryty ložisek nebo kryty diferenciálů

Výhody

- Vyplňuje mezery do 0,3 mm
- Okamžitý efekt dokonalého těsnění
- Odolný vůči vodě, minerálním olejům, syntetickým mazivům, palivům, organickým rozpouštědům a chladivům
- V dávkovací dóze nedochází k poklesu tlaku nebo samovolným úkapům
- Teplotní odolnost: - 55 ° až + 150 ° C

Kat. číslo	Objem	Balení
955008	50 g	Dávkovací dóza

