Technisches Datenblatt

Artikelnr.	15-86
Artikel	Rohrgewindedichtung hochfest

Gebindegrößen
50ml



Produktbeschreibung / Produktvorteile

JELT® Type 15-86 ist besonders für hochfeste Rohrgewindeverschraubungen mit hoher Temperatur- und Medienbeständigkeit.
Auch zum Befestigen von Stehbolzen.

Anwendungshinweise

Die zu verklebenden Teile sollen trocken, sauber und fettfrei sein, damit ein gutes Ergebnis erzielt werden kann. Direkt aus der Tube/Flasche auftragen.

Physikalische Eigenschaften

Im flüssigen Zustand

Chemische Charakterisierung	Dimethacrylsäureester
Farbe	rot
Viskosität mPas Spindel U/min 4/20	6000 - 7000
Dichte	1,10g/cm³
Max. Gewindedurchmesser	R 2"
Max. Spaltfüllvermögen	0,30 mm
Flammpunkt	> +100°C
DVGW	DIN EN 751-1
Lagerfähigkeit	12 Monate bei 25°C

Im ausgehärteten Zustand

Handfestigkeit nach	40 - 60 Minuten
Funktionsfähigkeit nach	6 - 12 Stunden
Endfestigkeit nach	12 - 24 Stunden
Losbrechmoment	25 - 35 Nm (M10)
Weiterdrehmoment	35 - 45 Nm (M10)
Druckscherfestigkeit (DIN 54452)	15 - 25 N/mm²
Temperaturbeständigkeit	-55°C bis +150°C

Lagerung / Lebensdauer

Lagerung im Originalbehälter, weg von Sonne und Licht. Bereits gebrauchtes Material mit neuem Material nicht vermischen. Bei trockener und ordnungs- gemässer kühler Lagerung ist das Produkt bei Raumtemperatur von 5 bis 25°C mind. 12 Monate lagerfähig.

ITW LLC Co. KG
Am Eichenbach 14 D-73054 Eislingen/Fils
Telefon +49 7041 96 34 0, Telefax +49 7041 96 34 29
E-Mail info@itwindustrialsolutions.com, website
www.itwcp.de