

WEICONLOCK® AN 305-18 Flächendichtung



Flächendichtung für große Spaltüberbrückung mit sofortiger Dichtwirkung | hochtemperaturbeständig

- hochviskos
- hochfest
- schwer demontierbar

Technische Daten

Farbe	rot
Fluoreszierend	ja
Viskosität	80.000 - 500.000 ht mPa·s
Spaltüberbrückung bis max.	0,5 mm
Losbrechmoment	12 - 18 Nm
Weiterdrehmoment	18 - 24 Nm
Scherfestigkeit Nmm ² (DIN 54452)	8 - 13 N/mm ²
Handfestigkeit	10 - 20 Min.
Endhärte (100 % der Festigkeit)	3 - 6 Std.
Temperaturbeständigkeit	-60°C bis +200°C
Druckfestigkeit (Automatenstahl / Madenschraube = 8.8)	
M 3x6 max.	1500 bar
M 4x6 max.	1500 bar
M 5x8 max.	1500 bar
M 6x10 max.	1500 bar
M 8x12 max.	900 bar
M 10x16 max.	400 bar

Zulassungen / Richtlinien

IMPA-Code	331077
-----------	--------

Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe

Oberflächenvorbehandlung

Dichtflächen reinigen.

Verarbeitung

WEICONLOCK wird direkt aus dem Pen/der Kartusche gleichmäßig aufgetragen; dabei direkten Kontakt Dosierspitze /Metall vermeiden. Fortlaufende Raupe auf eine Flanschseite auftragen und Teile zügig fügen und fest verschrauben. Bei Dichtanwendungen (Rohrverschraubungen) WEICONLOCK ringförmig auf das Gewinde auftragen. Rohrgewinde verschrauben und bis zur gewünschten Ausrichtung anziehen. WEICONLOCK, das bereits mit Metall in Berührung gekommen ist, nicht in die Flasche zurückgießen. Bereits kleinste Metallteilchen führen zur Aushärtung in der Flasche. In der Serienfertigung empfiehlt sich daher der Einsatz von Dosiergeräten.

Lagerung

Lagerfähigkeit: min. 24 Monate bei Raumtemperatur (+20°C).

Gebrauchshinweise

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern (www.weicon.de) zu beachten.

Zubehör

- 10021433 Aktivator F, 200 ml, grün
- 10001256 Feindosierspitze, 1 Stück

Erhältliche Gebindegrößen

- 10010537 WEICONLOCK® AN 305-18 Flächendichtung, 50 ml, rot
- 10019941 WEICONLOCK® AN 305-18 Flächendichtung, 50 ml, rot
- 10019999 WEICONLOCK® AN 305-18 Flächendichtung, 200 ml, rot
- 10010541 WEICONLOCK® AN 305-18 Flächendichtung, 250 ml, rot
- 10019591 WEICONLOCK® AN 305-18 Flächendichtung, 300 ml, rot

Hier geht es zur Produktdetailseite:



Hinweis

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.