

TECHNISCHE INFO

Thread Seal

Art.: 01.0608.0555

2-Kammer-Druckdose 100 ml

Thread Seal ist ein vielseitiges thixotropes Gewindedichtmittel mit PTFE-Bestandteilen, geeignet für nahezu alle Gewindetypen.



Basis:	Methacrylatester
Konsistenz:	Thixotrop
Viskosität:	20.000 - 30.000 mPa.s
Flammpunkt:	> 100°C
Temperaturbeständigkeit:	-60°C bis +155°C
Feuchtigkeitsbeständigkeit:	Ausgezeichnet
Chemikalienbeständigkeit:	Gute chemische Beständigkeit innerhalb des Anwendungsbereichs (Daten können Sie bei Ihrem Berater erfragen)
Verarbeitungsbedingungen:	+5°C bis +25°C
Untergrund:	Fast alle Metalloberflächen, Eisen- und Nichteisenmetall, galvanisiertes Metall und Kupfer
Vorbereitung des Untergrundes:	Für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Untergrund mit Innotec Multisol, Innotec Ultra Clean oder Innotec Power Clean reinigen.
Applikation:	Das Produkt direkt aus der Verpackung in reichlicher Menge einseitig auf die abzudichtenden Teile anbringen.
Korrekturzeit:	10 bis 15 Minuten, je nach Art des Untergrundes (Kupfer und Aluminium beeinflüssen die Reaktionsgeschwindigkeit im positiven Sinne)
Trockenzeit:	Erste Anfangshaftung nach 15–30 Minuten. Belastbar nach 1–3 Stunden. Endstärke wird erreicht nach 3–6 Stunden.
Spaltfüllvermögen:	0,50 mm
Sicherungsdrehmoment:	10 - 15 Nm (M10) nach DIN 54454
Material-Reinigung:	Mit Innotec Multisol
Hände-Reinigung:	Mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser
Haltbarkeit:	12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen:	Kühl und trocken lagern
Batchcodetyp:	F





Einzelheiten: Maximaler Gewindedurchmasser: 76,9 mm (> 3 inch)
Nicht geeignet für sauerstoffreiche Systeme unter Druck.

Zertifikatstyp: Dieses Produkt hat folgende Zertifikate:

o WRAS (Nr. 1307540)

Dieses Zertifikat ist nur dann gültig, wenn das Produkt während 15 Minuten bei einer Umgebungstemperatur von 20–23°C ausgehärtet wird.

o NSF (Nr. 146033)

o DVGW (Nr. NG-5146BR5802)

o DIN EN 751-1

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

Die hier zur Verfügung gestellten Informationen sind unverbindlich und basieren auf dem gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen mit dem Produkt unter normalen Umständen. In der Praxis können die erteilten Informationen die vor Verwendung des Produktes durchzuführenden erforderlichen Tests keineswegs ersetzen. Nur vorhergehende Produkttests können zeigen, ob das Produkt auch tatsächlich für die beabsichtigte Anwendung geeignet ist. Demzufolge können wir keine Haftung übernehmen, wenn unsere Produkte ohne Berücksichtigung der erwähnten Empfehlungen eingesetzt werden.

Sollte das Produkt die gestellten Qualitätsanforderungen unverhofft nicht erfüllen, werden wir höchstens den Anschaffungspreis des Produktes erstatten. Wir haften keinesfalls für Schäden oder Folgeschäden, die durch den Einsatz unseres Produktes entstanden sein könnten.

Informationen zum sicheren Gebrauch und zur Lagerung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt dieses Produktes.