

Anwendungsbeispiele



Deblock Ice ist ein hochwirksamer Rostlöser auf MoS₂-Basis, der dank der idealen Kombination eines starken Kälteschockeffekts und einer sehr guten Kapillarwirkung feststehende, verrostete Teile sekundenschnell löst und somit alle Demontearbeiten erleichtert.

- ✓ Löst feststehende Teile in kürzester Zeit!
- ✓ Sehr hohe Temperaturbeständigkeit! (-180°C bis +350°C)
- ✓ Ideal für heikle Anwendungen! (z.B. Alu/Stahl Verbindungen)
- ✓ Extreme Tiefenwirkung auf Rost, Schmutz uvm.!
- ✓ Sorgt bei der Demontage für eine optimale Schmierung!
- ✓ Verdrängt Feuchtigkeit, greift Gummi nicht an!

Extrem-Rostlöser **Deblock Ice**



500 ml Aerosol

ArtNr. 1019 (03.1106.9999)

Eigenschaften, Anwendungen, Verarbeitung

Unschlagbare Vorteile

- Debblock Ice ist ein Kriechöl, das durch extreme Abkühlung (lokal bis -45°C) ein Crackeffekt verursacht
- Sehr hohe Temperaturbeständigkeit von -180°C bis +350°C
- Durch den Zusatz von MoS₂ besitzt Debblock Ice eine sehr gute Schmierung
- Silikonfrei
- Aufgrund der MoS₂ dringt das Produkt sehr schnell ein
- Geeignet für alle Metallarten
- Notschmierung bis zu 1100°C
- Aufgrund eines Spezialsystems ist der Gebrauch in jeder Position möglich
- Durch die spezielle Antischock-Düse mit Röhrchen sind auch schwer zugängliche Stellen problemlos zu erreichen

Anwendungen Kfz-Branche

- Alle Metallsorten, stark festgefressene Teile an schwierigsten Stellen
- Festgefressene Bremssteile oder sonstige oxydationsanfällige Teile an Lastwägen, Aufliegern usw...
- Empfindliche Verbindungen, wie beispielsweise Stahlschrauben in Aluminium usw...
- Festgerostete Schrauben an Auspuff, Krümmer, Katalysator, Turbolader, Bremsen, Spurstangen, Radmuttern, usw...
- Festsitzende Teile wie Seile, Bolzen, Unterlegscheiben, Zündkerzen, Schlösser, Scharniere, Lager, Alufelgen, Bremsen, Entlüftungsnippel, usw...

Anwendungen Industrie

- Löst festgerostete Schrauben / festsitzende Teile an Heizungen, Klimaanlage, im Portal-, Glas- oder Stahlbau, Gartengeräten, Maschinen, Staplern, Aufbauten, Seilen, Schlössern, Scharnieren, Bolzen, Lagern, Rahmen, usw...

Verarbeitungs-Hinweise

- Sprühdose vor Gebrauch gut schütteln
- Für sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen
- Produkt aus kurzer Entfernung auf die zu behandelnden Teile aufsprühen bis die gewünschte Abkühlung erreicht ist
- Kurz einwirken lassen
- Bei starker Verrostung eventuell nochmals nachsprühen

Verarbeitungsdaten, technische Daten

Basis	Mischung aus Mineralölen, langsam verdampfenden Lösungsmitteln, Korrosionsinhibitoren und Molybdändisulfid (MoS ₂)
Dichte	580 kg/m ³
Konsistenz	Flüssig (sprühfertig in Aerosol)
Viskosität	Ca. 2,5 mPa.s (20 °C)
Flammpunkt	< 0 °C
Druckbeständigkeit	Ausgezeichnet durch Hinzufügung von MoS ₂ . Jedoch nicht für extrem schwere Belastungen geeignet.
Temp.-Beständigkeit	-180 °C bis +350 °C

Wasserbeständigkeit	Gut. Enthält wasserverdrängende Zusätze
Eindringungsvermögen	Ausgezeichnet durch Hinzufügung von MoS ₂
Untergrund	Alle Metallarten
Verarbeitungsbedingungen	-20°C bis +40°C
Reinigung der Materialien	Mit Innotec Multisol oder Innotec Power Clean
Reinigung der Hände	Mit Innotec Safe Hand Clean / Plus und Wasser
Lagerfähigkeit	12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung. Kühl und trocken lagern
Batchcodetyp	A

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeitsdauer. Angaben, insbesondere Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen / Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung und sind kein Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bzgl. Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungsbedingungen, können Ergebnisse von den darin angeführten Angaben abweichen. Von unseren Mitarbeitern zusätzlich getroffene, in der Produktinformation jedoch nicht angeführte Zusagen sind nur verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt wurden.

Produktanwendern wird dringend angeraten, unter www.innotec.at zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der Produktinformation verfügen. Physikalische, sicherheitstechnische, toxikologische und ökologische Daten für den Umgang mit chemischen Stoffen, sowie deren Lagerung / Entsorgung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt unter www.innotec.at zu entnehmen und sind die Sicherheitsangaben auf dem Etikett jedenfalls zu beachten. Bei farbigen Produkten sind bei verschiedenen Chargen geringfügige Nuancen und Farbunterschiede unvermeidlich und sind vom Besteller zu akzeptieren. Da zahlreiche Faktoren den Materialverbrauch beeinflussen können, sind eventuell übermittelte Bedarfsangaben nur als unverbindliche Richtwerte zu verstehen.