Technisches Merkblatt Kälteschock-Spray

presto Kälteschock-Spray ist ein hochwirksames Hilfsmittel zum Lösen festgerosteter oder gepresster Verbindungen z.B. Schrauben, Muttern, Bolzen, Kurbelwellen. Spezielle Inhaltsstoffe erzeugen auf dem verrosteten Werkstück einen kurzfristigen "Kälteschock" (-50°C), der eine Schrumpfung bewirkt. Zur Vermeidung von Wärmeschäden bei Lötarbeiten.

Qualität und Eigenschaften

- Schnelle Wirkung
- Fett- und Silikonfrei
- Zur Vermeidung von Wärmeschäden bei Lötarbeiten
- Kurzfristiger Kälteschock von -50°C
- Hinterlässt keine Rückstände
- Gerichtes Sprühbild
- Durch die Verwendung eines speziellen 360° Ventils in jeder Position versprühbar
- TRG 300 beachten

Physikalische und chemische Daten

- **Basis:** Aliphatische Kohlenwasserstoffe
- **Farbe:** bräunlich-transparent
- **Geruch:** Vanille
- **Spezifisches Gewicht bei 20°C:** 0,65 g/ml
- **Aussprührate:** 1,92 g/Sek.
- **Dampfdruck bei 20°C:** 3 - 4 bar
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aeorosoldose mit 400ml Nettovolumen

Umwelt und Kennzeichnung

Umweltgerecht: Die Produkte von MOTIP DUPLI sind 100% frei von gesundheitsschädlichen Schwermetallen. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Kennzeichnung: Alle Produkte von MOTIP DUPLI entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften gem. Richtlinie 1999/45/EG Zubereitungsrichtlinie. Alle Aerosole entsprechen der TRGS 200 und TRG 300 sowie Aerosolrichtlinie 75/324/EWG in der zur Zeit gültigen Fassung.

Gebrauchsanleitung

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung:

- Die Dose auf Raumtemperatur bringen.
- Verarbeitungstemperatur 5° bis 30°C.
- Vor Gebrauch Dose kräftig schütteln.
- Die zu behandelnde Schraubverbindung durch mehrmaliges, kurzes Betätigen des Sprühkopfes mehrere Sekunden einsprühen.
- Durch den schnellen Temperaturabfall lässt sich die Schraubverbindung lösen.
- **Nicht auf Haut und Körperteile sprühen!**

Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen.
Temperaturen möglichst zwischen +10°C und +25°C, max. Luftfeuchtigkeit 60 %.

Trocken lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen. Nur bei trockener Witterung und an windgeschützten Stellen sowie in gut belüfteten Räumen sprühen. Weitere Hinweise auf dem Etikett beachten!

Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. MOTIP DUPLI wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von MOTIP DUPLI verschuldeten Fehler beruht.

Für weitere technische Fragen erreichen Sie unsere Hotline von Montag bis Donnerstag von 9.00 bis 15.00 Uhr und Freitags bis 12.00 Uhr unter der Tel.-Nr. +49 (0)6266/75-266.

Stand: 8. Oktober 2012
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 29.12.2016