



OKS 2711 Kälte-Spray



Beschreibung

OKS 2711 ist ein Kälte-Spray zur raschen Feststellung thermisch bedingter Unterbrechungen in elektrischen Schaltungen oder Bauelementen.

Einsatzgebiete

- Vermeidung von Wärmeschäden beim Lötten von elektrischen Bauteilen
- Für den Wärmeschutz benachbarter Bauteile
- Schrumpfung von Innenteilen für eine Demontage festsitzender Hahnkükken, Bolzen, Stöpsel oder Lagerbuchsen
- Erzeugung von Schrumpfsitzen für die Montage von Innenteilen (Stifte, Bolzen, Buchsen, etc.) für kurzzeitige Temperatureinstellung bei der Werkstoffprüfung
- Zur Simulation von Kaltstartbedingungen bei Kfz-Startautomatiken

Vorteile und Nutzen

- Hohe Wirksamkeit wegen ausgeprägter Unterkühlungswirkung
- Beste Eignung zur einfachen Kühlung von Teilen
- Sofortige Abkühlung kleinerer Flächen oder Teile bis -45°C je nach Sprühdauer
- Verdampft sehr schnell rückstandsfrei
- Verfügt über eine gute Reinigungswirkung
- Ohne nachteilige Einflüsse auf Kunststoffe und Isoliermaterialien

Branchen

- Logistik
- Chemieindustrie
- Schiffsbau und Marineteknik
- Gummi- und Kunststoffverarbeitung
- Eisen- und Stahlindustrie
- Wartung und Instandhaltung
- Papier- und Verpackungsindustrie
- Anlagen und (Werkzeug-) Maschinenbau
- Kommunaltechnik
- Bahntechnik
- Glas- und Gießereiindustrie

Anwendungshinweise

Besprühen der abzukühlenden Teile für einige Sekunden je nach gewünschter Temperatur. Das beiliegende Kapillarrohr zum Einstecken in den Sprühkopf ermöglicht bei Bedarf gezieltes Sprühen. Achtung, nicht unter Spannung anwenden. Bei längerem Hautkontakt besteht die Gefahr von partieller Unterkühlung.

Liefergebände

- 400 ml Spray



KLÜBER
a product brand of LUBRICATION

OKS 2711 Kälte-Spray

Technische Daten

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
Zusammensetzung				
Grundöl				Lösemittelgemisch
Anwendungstechnische Daten				
Farbe				farblos
Dichte	DIN EN ISO 3838	bei 20°C	g/cm ³	0,56
Zulassung				
UFI				9XG1-607N-D00H-WQET

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
Deutschland / Telefon +49 89 7876-0

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Sie sollen dem technisch erfahrenen Leser Hinweise für mögliche Anwendungen geben. Die Angaben beinhalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften und keine Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall. Sie entbinden den Anwender nicht davon, das ausgewählte Produkt vorher in der Anwendung zu testen. Alle Angaben sind Richtwerte, die sich am Schmierstoffaufbau, am vorgegebenen Einsatzzweck und an der Anwendungstechnik orientieren. Schmierstoffe ändern je nach Art der mechanischen, dynamischen, chemischen und thermischen Beanspruchung druck- und zeitabhängig ihre technischen Werte. Diese Veränderungen können Einfluss auf die Funktion von Bauteilen nehmen. Wir empfehlen grundsätzlich ein individuelles Beratungsgespräch und stellen auf Wunsch und nach Möglichkeit gerne Proben für Tests zur Verfügung. Klüber Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behält sich Klüber Lubrication das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Dokument jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.