



K-FLEX-ISOLIERSYSTEM

Ausstellung
sdatum:
Feb 14

TECHNISCHES DATENBLATT

REV. NR.
0002

SEITE 1/1

K-FLEX Spezialkleber

Beschreibung

Lösungsmittelhaltiger Polychloropren-Sofortkleber

Einsatzbereiche

K-FLEX Spezialkleber ist ein Kontaktkleber für das Verkleben von Schaumgummi, das zur Isolierung von Rohren und Oberflächen bei Heizungs- und Kühlanlagen verwendet wird.

K-FLEX Spezialkleber zeichnet sich besonders durch hohe Wärmebeständigkeit und besonders schnelle Aushärtung aus.

Produktspezifikationen

- **Viskosität** (bei 23 °C) 550 ± 100 mPa.s
- **Trockenrückstand** 19,5 % +/-1,5

Analysenmethode

MA0001

Produkteigenschaften

- **Aussehen** flüssig
- **Farbe** gelb
- **Spezifisches Gewicht** (bei 23 °C) 0,85 ± 0,05 g/cm³
- **Trocknungszeit** 5-10 Min.
- **Ablüftzeit** (bei 23 °C) 10-15 Min.

Anwendungsbereich

- Auftrag

K-FLEX Spezialkleber wird normalerweise mit dem Pinsel aufgetragen. Die Klebeflächen müssen sauber und trocken sein; K-FLEX Spezialkleber gleichmäßig auf beide Seiten auftragen (etwa 150 g/m²) und 5-10 Min. lang trocknen lassen; anschließend die Flächen verbinden und einige Sekunden lang (5-10 Sek.) zusammenpressen, so dass ein enger Kontakt entsteht. Die zusammengefügte Teile können sofort weiterverarbeitet werden.

Verstreicht vor dem Verbinden der mit dem Kleber bestrichenen Teile zu viel Zeit kann zuweilen ein Befeuchten der Flächen notwendig werden, so dass die Oberfläche wieder leicht klebrig wird.

Hohe Umgebungstemperaturen verlängern die Ablüftzeit, niedrige Umgebungstemperaturen verkürzen die Ablüftzeit.

Bei besonders porösen Werkstoffen empfiehlt sich manchmal der Auftrag von zwei Kleberschichten.

Verpackung

Metалldosen zu 220 g, 450 g, 660 g und zu 2.200 g

Lagerung

Haltbarkeit des Produkts

In sorgfältig versiegelten Dosen: 12 Monate bei 10 - 30 °C.
Das Produkt muss vor Frost geschützt werden und bei einer Raumtemperatur nicht unter +10 °C gelagert werden.
Das Produktionsdatum wird bestimmt durch den auf dem Dosenboden aufgedruckten Code, der sich aus der Angabe "Tag/Monat/Jahr" und der fortlaufenden Produktionsnummer zusammensetzt.

TDS spezialkleber 0214 deu.doc

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Da die Materialien aber sehr unterschiedlich sein können und wir auch keinen Einfluss auf die Arbeitsbedingungen haben, empfehlen wir unbedingt, ausreichende Versuche durchzuführen, um die Eignung der Produkte für den spezifischen Einsatz zu bestätigen. Die Haftung der L'Isolante K-Flex Srl ist auf die Gewährleistung der gleichbleibenden Produktqualität beschränkt. Interne Analysemethoden stehen auf Anfrage zur Verfügung.