

Technisches Datenblatt

Druckdatum: 09.10.2015

Artikel-Bezeichnung

Universal-Kontaktklebstoff K142 TB 90g
Universal-Kontaktklebstoff K142 DS 200g

Artikel-Nr.

6400 4049
6400 4050

1. Rohstoffbasis:

Heller, universell einsetzbarer, flexibler thixotroper Schnellklebstoff auf Basis Polychloropren, speziell abgestimmt auf Klebungen am Schuh, für Tassen, Bekleidungsleder und Autozubehör.

2. Anwendung:

Materialien wie Filz, Leder, Gummi, PE/PP (kompakt oder geschäumt), PUR, EVA, Industrie-Crepe, sowie Isolierschläuche etc. können untereinander oder mit sich selbst geklebt werden. Eine Klebung von Weich-PVC ist nicht möglich.

3. Vorbehandlung:

Alle Materialien bzw. deren Oberflächen reinigen, anschleifen oder aufrauen, Klebstoff auf beide Teile ausreichend auftragen, so dass sich ein fester Klebefilm ausbilden kann. Mit Klebstoff bestrichene Teile ablüften lassen.

4. Topfzeit:

4 bis 6 Stunden.

5. Ablüftzeit:

Je nach Materialkombination 2 bis 10 Minuten. Universal-Kontaktkleber K142 kann mit einer Infrarot-Lampe getrocknet oder reaktiviert werden: IR-Lampen 80°C: 3 Minuten; Quarz-Strahler: 3 Sekunden.

Anschließend die Materialien aufeinander fixieren und fest andrücken bzw. kurz mit angemessenem Druck pressen.

6. Pressdruck:

1 – 5 bar, abhängig von der Materialhärte

1 bar mindestens 60 Sekunden pressen

5 bar mindestens 15 Sekunden pressen

7. Klebstoffverhalten:

Die Werkstücke können wenige Minuten nach dem Zusammenfügen weiterbearbeitet werden. Nach einer hohen Anfangshaftung steigt die Klebkraft kontinuierlich an und erreicht ihre maximale Endfestigkeit nach 1 – 2 Tagen.

Temperaturbeständig bis +55°C (dauerhaft)

8. Lagerstabilität:

Ungeöffnet mindestens 24 Monate bei 20°C.

9. Reinigung:

Arbeitsgefäße und Geräte mit Verdünnung reinigen.

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf den zum Erstellungszeitpunkt dieses Datenblattes (siehe Druckdatum) verfügbaren Daten, die nach Ansicht von Theo Förch GmbH & Co. KG als zuverlässig angesehen werden. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Richtigkeit dieser Daten wird jedoch nicht übernommen. Theo Förch GmbH & Co. KG übernimmt ebenfalls keine Verantwortung hinsichtlich der Verwendung dieser Daten oder der erwähnten Produkte, Verfahren oder Geräte. Sie selbst müssen entscheiden, ob die Produkte für den von Ihnen geplanten Einsatz, für den Schutz der Umwelt sowie der Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und den Verwendern dieses Materials geeignet und vollständig sind. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit den Käufer auch nicht von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung.



Wir empfehlen dringend, daß jeder Druckentwurf, der zur Erstellung von Etiketten, bedruckten Dosen oder Ähnlichem führen soll, an Theo Förch GmbH & Co. KG zur Überprüfung und endgültigen Freigabe zugestellt wird. Diese Produktinformation ersetzt jede Information zu dem gleichlautenden Produkt, welche vor dem oben ausgewiesenen Erstellungsdatum der obigen Produktinformation ausgestellt wurde.