

# Renia – Köln

## Klebstoffe

### Ortec =HT= - Kontaktkleber Technisches Datenblatt 125.000-1212

#### ROHSTOFFBASIS.

Polychloropren Klebstoff(CR), speziell abgestimmt auf flexible und hochtemperatur-beständige Klebungen in der Orthopädietechnik.

#### ANWENDUNG:

Viele in der Orthopädie vorkommende Materialien wie Leder, Gummi, TR, PUR, EVA, PP (Schaum und kompakt) etc. können untereinander oder mit sich selbst geklebt werden. Eine Klebung von Weich-PVC ist nicht möglich. Hervorragende Haftung auf allen Metallen. Durch die kurze Trockenzeit ist eine schnelle Verarbeitung möglich. Vorkonfektionierte Materialien können fast unbegrenzt gelagert werden

#### VORBEHANDLUNG:

Alle Materialien schleifen oder rauhen. Klebeteile satt einstreichen (poröses Material evtl. zweimal), so dass sich ein fester Klebefilm ausbilden kann. **PP: Leicht anrauen oder schleifen, evtl. vorhandene Trennmittel entfernen.** TR (Thermoplastischer Kautschuk): Mit Aceton abreiben. PUR (Polyurethan) kompakt oder Gel: Mit Aceton reinigen oder anschleifen. Anschließend sofort den Klebstoff auftragen.

#### TOPFZEIT:

1-Komponenten-System

#### ABLÜFTEZEIT:

Je nach Materialkombination 5 bis 20 Minuten. **Renia – Ortec =HT=** kann mit einer Infrarot-Lampe getrocknet oder reaktiviert werden. Die Reaktivierung kann auch nach mehreren Monaten erfolgen. Nur lösemittelfreie und trockene Teile in den Ofen legen.

#### PRESDRUCK:

1 - 5 bar, abhängig von der Materialhärte

1 bar mindestens 60 Sekunden pressen

5 bar mindestens 15 Sekunden pressen

#### KLEBSTOFFVERHALTEN:

Die Werkstücke sollten nach dem Zusammenfügen etwas ruhen. Eine Weiterbearbeitung ist aber sofort möglich. Die Klebkraft steigt kontinuierlich an und erreicht ihren Maximalwert nach 2-3 Tagen.

#### LAGERSTABILITÄT:

Mindestens 12 Monate bei 20 °C.

#### VERDÜNNEN:

Schnellkleber-Verdünner, kein Aceton!

#### REINIGUNG

Arbeitsgefäße und Geräte mit Schnellkleber-Verdünner oder Aceton reinigen.

#### KENNZEICHNUNG

Flammpunkt : unter 21 °C, leicht entzündlich, reizend, umweltgefährlich

Nach GGVSE : Klasse 3 Packungsgruppe : III

Bezeichnung : Klebstoffe Sonderregelung : 640H

Nach IMDG : 3.2, Nach UN : 1133

MFAG-Tafeln : 311, 330 Nach EmS : F-E, S-D

#### PACKUNGEN

Artikel	Packung	Netto-Inhalt	Packungseinheit	Preis/Kanne [€]
125461/2	1-l - Kanister	850 g = 1 Liter	24 Kanister	
125404	4-kg – Kanister	4 kg = 5 Liter	6 Kanister	
125410	10-kg - Kanister	10 kg = 12 Liter	2 Kanister	