

Beschreibung:

epple Sit D wird bevorzugt, wenn der Dichtfilm später wieder abgezogen werden soll oder wenn die abgedichteten Teile in regelmäßigen Zeitabständen demontiert werden müssen.

Anwendung:

epple Sit D dient als Feinstabdichtung und ist weitgehend temperaturbeständig. epple Sit D ergibt einen außerordentlich elastischen Dichtfilm.

Besondere Eigenschaften:

epple Sit D ist asbestfrei.

Verarbeitung / Oberfläche:

- Die Oberflächen der Füge Teile müssen sauber, staub- und fettfrei sein.
- Mit dem Pinsel auftragen. Die Montage erfolgt während einer max. Fügezeit von 50 - 60 Minuten.
- Bei plangeschliffenen Flächen reicht es aus eine der Dichtflächen zu bestreichen, während bei porösen oder unebenen Flächen ein beidseitiger Einstrich empfohlen wird.

Reinigen der Werkzeuge:

Verdünnung 11.

Liefergebinde:

Metalldose.

Basis / Charakteristik

| Komponenten | | Lösungsmittel- | | | Chemische Basis | | | | | |
|-------------|----|----------------|--------|---------|-----------------|----|---------|------------|-----------------|--|
| 1K | 2K | frei | haltig | wässrig | EP | PU | Acrylat | Chloropren | Polyvinylacetat | |

E. EPPLE & CO. GMBH

Dichtstoffe // Klebstoffe // Gießharze // Lohnfertigungen
 Sealants // Adhesives // Cast Resins // Job order manufacturing
 Hertzstraße 8
 D - 71083 Herrenberg - Germany

Tel. +49 (0)7032/9771-0
 Fax +49 (0)7032/9771-50

E-Mail info@epple-chemie.de
 Web www.epple-chemie.de

Eigenschaften des flüssigen Dichtstoffs

| Eigenschaft | Wert | In Anlehnung an Norm |
|------------------|---|----------------------|
| Viskosität | 10 - 15 Pas | DIN EN ISO 3219 |
| Dichte | 0,9 – 1,0 g/cm ³ / 20 °C | DIN 53479 |
| Farbe | rötlich | |
| Feststoffgehalt | 34 - 38 % | |
| Lagerbedingungen | 12 Monate in verschlossenem Originalgebinde sowie bei kühler und trockener Lagerung (optimale Lagertemperatur: 5 - 30 °C). Der Dichtstoff muss frostfrei gelagert werden. | |

Diese Druckschrift soll Sie beraten. Die darin gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen, jedoch kann eine Verbindlichkeit daraus nicht hergeleitet werden.

This data sheet is for your information. The data supplied are according to the best of our knowledge and no liability can be inferred from them.

Eigenschaften des gehärteten Dichtstoffs

| Eigenschaft | Wert | In Anlehnung an Norm |
|--|--|------------------------|
| Härtung Ablüftezeit Zeit bis zur Hautbildung Durchhärtung / Raupe 4-6 mm | 2 min – max. 1 h (fingertrocken) - - | |
| Härtungsbedingungen / Anpressdruck | ca. 2 bar | |
| Härte (nach 7 Tagen) Shore-Härte A Shore-Härte D | - - | DIN 53505 DIN 53505 |
| Klebfestigkeit im Zugscherversuch (nach 7 Tagen) Stahl / Stahl (SA 2,5) | 0,1 – 0,3 N/mm ² | DIN EN 1465 |
| Oberflächenklebrigkeit | keine | |
| Temperaturbeständigkeit | -25 °C bis +80 °C | |
| Wasseraufnahme 20 °C / 7 Tage | - | ISO 62 |
| Chemische Beständigkeit (nach 7 Tagen; max. 3 Monate) | Benzin Öl Wasser | epple-Prüfvorschrift |

Diese Druckschrift soll Sie beraten. Die darin gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen, jedoch kann eine Verbindlichkeit daraus nicht hergeleitet werden.

This data sheet is for your information. The data supplied are according to the best of our knowledge and no liability can be inferred from them.