



### 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 Fügeteile müssen sauber, staub- und fettfrei sein.
- ⇒ mit dem Pinsel auftragen. Die Montage erfolgt nach einer Mindest-Ablüfzeit 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:

Mit Verdünnung 11

### Liefergebinde:

Metalldose

Basis / Charakteristik				
lösmittelhaltig	wässrig	lösmittelfrei	härtend	dauerplastisch

Eigenschaften des flüssigen Dichtstoffs		
Eigenschaft	Norm	Wert
Viskosität	DIN EN ISO 3219	16 Pas
Dichte	DIN 53479	0,97 g/cm <sup>3</sup>
Farbe		rötlich
Feststoffgehalt		36, %
Lagerbedingungen	12 Monate in verschlossenem Originalgebinde sowie bei kühler und trockener Lagerung (Optimale Lagertemperatur: 5-30 °C). Der Dichtstoff muss frostfrei gelagert werden.	





Eigenschaften des gehärteten Dichtstoffs		
Eigenschaft	Norm	Wert
Härtung Ablüftezeit Zeit bis zur Hautbildung Durchhärtung / Raupe 5 mm	-	2 min 1 h -
Härtungsbedingungen / Anpressdruck	-	-
Härte Shore-Härte A Shore-Härte D Elastizität	DIN 53505 DIN 53505	- - elastisch
Zugversuch Festigkeit Dehnung	epple-Prüfvorschrift (in Anlehnung an DIN EN ISO 527)	- -
Klebfestigkeiten im Zugscherversuch Holz / Holz RT Stahl / Stahl (gestrahlt SA2,5) RT	DIN EN 1465	0,56 N/mm <sup>2</sup> 0,16 N/mm <sup>2</sup>
Klebfestigkeiten im Schälversuch 180° Gummi / Gummi RT Gummi / Holz RT Gummi / Holz 80°C	DIN EN 1464	1,78 N/cm 1,00 N/cm 4,38 N/cm
Oberflächenklebrigkeit	-	keine
Temperaturbeständigkeit	-	-25°C - + 80°C
Wärmeleitfähigkeit	ISO 8894-1	-
Wasseraufnahme 20°C / 7 Tage 20°C / 30 Tage 100°C / 30 min	ISO 62	- - -
Chemische Beständigkeit	epple-Prüfvorschrift	Benzin, Öl, Wasser

05/08

Diese Druckschrift soll Sie beraten. Die in ihr 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.

