

**Beschreibung:**

stucarit 318 ist ein Dichtstoff für Flächen und Gewinde, ergibt leicht lösbare Verbindungen, ermöglicht maßhaltige Montagen, bleibt dauerplastisch, gute Haftung an Dichtflächen.

Anwendung:

Flächendichtung
stucarit 318 eignet sich für Flächen- und Gewindeabdichtungen.

Besondere Eigenschaften:

stucarit 318 ist nach der Montage sofort belastbar. stucarit 318 enthält keine mineralischen Füllstoff, dadurch tritt keine Schleifwirkung in Lagern und Getrieben auf.

Verarbeitung / Oberfläche:

- ⇒ Die Oberflächen der Fügeteile müssen sauber, staub- und fettfrei sein.
- ⇒ Wenn möglich den Dichtstoff vor der Anwendung aufrühren

Reinigen der Werkzeuge:

Mit Verdünnung 467

Liefergebinde:

Kartuschen, Kunststoffdosen

Basis / Charakteristik				
lösungsmittelhaltig	wässrig	lösungsmittelfrei	härtend	dauerplastisch

Eigenschaften des flüssigen Dichtstoffs		
Eigenschaft	Norm	Wert
Viskosität	DIN EN ISO 3219	600 Pas
Dichte	DIN 53479	1,22 g/cm ³
Farbe		dunkelgrau
Feststoffgehalt		100 %
Lagerbedingungen	24 Monate in verschlossenem Originalgebinde sowie bei kühler und trockener Lagerung (Optimale Lagertemperatur: 5-30 °C).	



Eigenschaften des gehärteten Dichtstoffs		
Eigenschaft	Norm	Wert
Härtung Ablüftezeit Zeit bis zur Hautbildung Durchhärtung / Raupe 5 mm	-	} dauerplastisch
Härtungsbedingungen / Anpressdruck	-	>5°C, kein Anpressdruck erforderlich, fixieren
Härte Shore-Härte A Shore-Härte D Elastizität	DIN 53505 DIN 53505	- -
Zugversuch Festigkeit Dehnung	epple-Prüfvorschrift (in Anlehnung an DIN EN ISO 527)	- -
Klebfestigkeiten im Zugscherversuch Holz / Holz Stahl / Stahl (gestraht SA2,5) PA 6 / PA 6	DIN EN 1465	- - -
Klebfestigkeiten im Schälversuch 180°	DIN EN 1464	-
Oberflächenklebrigkeit	-	-
Temperaturbeständigkeit	-	-30°C - +150°C
Wärmeleitfähigkeit	ISO 8894-1	-
Wasseraufnahme 20°C / 7 Tage 20°C / 30 Tage 100°C / 30 min	ISO 62	- - -
Chemische Beständigkeit	epple-Prüfvorschrift	Wasser, Salzlösungen, Benzin, Super-Kraftstoffe, aromatische Kohlenwasserstoffe, Mineralöle

07/07

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.

