Stucarit 412

Beschreibung:

Stucarit 412 ist ein dauerplastischer Dichtstoff auf der Basis eines Weichmachers und enthält keine Säuren. Das Produkt haftet gut auf unterschiedlichen Fügeteilen ohne eine Klebfestigkeit zwischen den Fügeteilen zu entwickeln.

Anwendung:

Flächendichtung

Stucarit 412 ist ein Dichtstoff für Flächen und Gewinde. Dadurch dass er nicht härtet ergeben sich leicht lösbare Abdichtungen.

Verarbeitung / Oberfläche:

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

Reinigen der Werkzeuge:

Verdünnung epple 11

Liefergebinde:

Kunststoffdose, Kartusche

Basis / Charakteristik				
lösungsmittelhaltig	wässrig	**lösungsmittelfrei**	härtend	**dauerplastisch**

Eigenschaften des flüssigen Dichtstoffs		
Eigenschaft	**Norm**	**Wert**
Viskosität	DIN EN ISO 3219	110 Pas
Dichte	DIN 53479	1,15 g/cm³
Farbe		schwarz
Feststoffgehalt		100 %
Lagerbedingungen	24 Monate in verschlossenem Originalgebinde sowie bei kühler und trockener Lagerung (Optimale Lagertemperatur: 5-30 °C).	

E. Epple & Co GmbH
Dichtstoffe // Klebstoffe // Gießharze
Hertzstr. 8
D-71083 Herrenberg

Telefon 0 70 32 / 97 71-0
Fax 0 70 32 / 97 71-50
E-Mail info@epple-chemie.de
Internet www.epple-chemie.de

Eigenschaften des gehärteten Dichtstoffs

Eigenschaft	Norm	Wert
Härtung Ablüftezeit Zeit bis zur Hautbildung Durchhärtung / Raupe 4-6 mm	-	} dauerplastisch
Härtungsbedingungen / Anpressdruck	-	>5℃ Anpressdruck nicht 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 (gestrahlt SA2,5) PA 6 / PA 6	DIN EN 1465	 - - -
Klebfestigkeiten im Schälversuch 180°	DIN EN 1464	-
Oberflächenklebrigkeit	-	keine
Temperaturbeständigkeit	-	-30 ℃ bis +180 ℃
Wärmeleitfähigkeit	ISO 8894-1	-
Wasseraufnahme 20℃ / 7 Tage 20℃ / 30 Tage 100℃ / 30 min	ISO 62	 - - -
Chemische Beständigkeit	epple-Prüfvorschrift	Wasser, Salzlösungen, Benzin, Super-Kraftstoffe, Treibstoffe, aromatische Kohlenwasserstoffe, Schmiermittel, Mineralöle, Öle und Fette.

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.