PRODUKTBESCHREIBUNG



Flächendichtung A52.70

Produkt Anaerober

Metallkleber

Chemische Basis Methacrylatester

Farbe weiß

Viskosität 17000-50000 mPas

Dichte (25°C) 1,05 g/ml
Flammpunkt >100°C
Aushärtesystem Anaerob
Handfestigkeit 5-15 Minuten
Funktionsfestigkeit 1-3 Stunden
Endfestigkeit 12 Stunden

Zugscherfestigkeit

 (ASTM D-1002)
 4-6 N/mm²

 Losbrechmoment (ISO 10964)
 7-10 N.m

 Weiterdrehmoment (ISO 10964)
 2-4 N.m

Temperaturbereich -55°C bis +150°C Klebespalt Maximal 0,1-0,25 mm Lagerfähigkeit 1 Jahr

Die Testwerte beziehen sich auf Schraubenverklebungen Stahl/Stahl (Baustahl).

EURO-LOCK A52.70 ist eine Flächendichtung, die bei niedrigen Drücken sofort abdichtet. Keine Ablüftzeit. Gute chemische Beständigkeit.

Anregungen, Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte entsprechen besten Kenntnissen bei Drucklegung dieses Merkblattes und werden stets unverbindlich gegeben. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen; daraus können keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Das Produkt sollte an verdeckter Stelle aufgetragen und auf Materialverträglichkeit geprüft werden. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften haftet jeder Verarbeiter unserer Produkte selbst.