PRODUKTBESCHREIBUNG

EURO-LOCK®

Flächendichtung
A51.00

Produkt	Anaerober Metallkleber
Chemische Basis	Methacrylatester
Farbe	pink
Viskosität	300.000-600.000 mPas hoch thixotrop
Dichte (25°C)	1,1x10³ kg/m³
Flammpunkt	>100°C
Aushärtesystem	Anaerob
Handfestigkeit	5-15 Minuten
Funktionsfestigkeit	5-12 Stunden
Endfestigkeit	24 Stunden
Zugfestigkeit (ASTM D-2095)	6-8 N/mm²
Zugscherfestigkeit (ASTM D-1002)	5-10 N/mm²
Schlagscherfestigkeit (ASTM D-950)	5-10 N/mm² Temperaturbereich -60°C bis +220°C
Klebespalt Maximal	0,50 mm
Lagerfähigkeit	1 Jahr

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

EURO-LOCK A51.00 ist ein Produkt zum Abdichten von Flanschen, Getrieben sowie Motorgehäusen usw. Sofortige Dichtwirkung. Langsam härtend. Demontierbar.

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.

EURO-LOCK Vertriebs-GmbH * Nordweststraße 3 * 59387 Ascheberg * Tel. 02593/95887-0 * Fax 02593/95887-29