

Flächendichtungsprodukte

Flexseal® SI FS 30168 50

Beschreibung: Flexseal® SI FS 30168 50 ist ein Dichtungsmaterial aus Vinyl-Methyl-Polysiloxan.

Eigenschaften: Flexseal® SI FS 30168 50 bietet eine hervorragende Beständigkeit gegen Alterung, Ozon und Licht, ist allerdings nur bedingt beständig gegen Säuren und Laugen. Flexseal® SI FS 30168 50 ist gemäß FDA-Liste § 177.2600 konform.

Anwendung: Flexseal® SI FS 30168 50 wird im Anlagen- und Maschinenbau, für Schienenfahrzeuge, Lebensmittel und Pharmazie verwendet.

Standardfarbe: Flexseal® SI FS 30168 50 wird standardmäßig transparent geliefert.

Lieferformen: Flexseal® SI FS 30168 50 kann als Zuschnitt oder Stanzteil geliefert werden. Andere Lieferformen auf Kundenanfrage.

Dr. Dietrich Müller GmbH

Flexseal® SI FS 30168 50

Eigenschaft	Einheit	Wert
Farbe	-	transparent
Spez. Gewicht	g/cm ³	1,15
Härte	Shore A	50
Reißfestigkeit	MPA	6
Dehnung	%	>350
Temperaturbeständigkeit	°C	-60 bis +220
Ölbeständigkeit	-	bedingt beständig
Beständigkeit gegen Treibstoff	-	bedingt beständig
Beständigkeit gegen Säure	-	sehr gut beständig
Beständigkeit gegen Laugen	-	sehr gut beständig
Witterungsbeständig	-	sehr gut beständig

Markeninformation: Flexseal® ist eine eingetragene Marke der Firma Dr. Dietrich Müller GmbH, Deutschland.

Zur Beachtung: Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter und Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Je nach Einzelfall empfehlen wir Rücksprache mit uns. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Dr. Dietrich Müller GmbH