

## Dichtungsmaterialien

### Temacid® Grey | FS 30330

**Beschreibung:** Temacid® Grey | FS 30330 ist Dichtungsmaterial aus einem speziellem Kautschuk-Gemisch.

**Anwendung:** Temacid® Grey | FS 30330 wird zum Abdichten von Anlagen und Leitungen für Säuren und Alkalien, Ölen, Treibstoffen und Kühlmedien verwendet.

**Lieferformen:** Temacid® Grey | FS 30330 kann als Zuschnitt oder Stanzteil geliefert werden. Andere Lieferformen auf Kundenanfrage.

Eigenschaften	Testmethode	Einheit	Wert
max. Betriebsdruck		MPa	4
Max. Einsatztemperatur fortlaufend Höhepunkt		°C	150 200
Dichte	DIN 28 090-2	g/cm <sup>-3</sup>	1,7-2,1
Restspannung, 16 h bei 175°C	DIN 52 913	MPa	20
Kompressibilität	ASTM F 36-J	%	5-15
Erholung	ASTM F 36-J	%	50
Spezifische Leckrate	DIN 3535-6	mg/s.m	0,1
Dickenzunahme ASTM Öl - IRM 903, ISO 1817, 5 h bei 150°C	ASTM F 146	%	16
Dickenzunahme Fuel B, ISO 1817, 5 h bei 23°C	ASTM F 146	%	15
Flexibilität	ASTM F 147		Keine Risse/Brüche

Dr. Dietrich Müller GmbH

## Temacid® Grey | FS 30330

---

**Markeninformation:** Temacid® ist eine eingetragene Marke von TEMAC, a. s.

---

**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.

---