

SBR 65±5 °Sh.A

Druckdatum: 24.01.2018
zu Anfrage / Bestellung:

*Allgemeine industrielle und
technische Anwendungen.*

Eigenschaften	Werte
Qualität	SBR
Härte (ISO 868)	65 ± 5° Shore A
Dichte (g/cm ³)	1,60 ±0,05
Zugfestigkeit (N/mm ²) ISO 37	3
Bruchdehnung (%) ISO 37	200
Druckverformungsrest (%) ISO 815	
Temperaturbereich (°C)	ca. -25 bis +70
Weiterreißfestigkeit (N/mm) ISO 34	12

Test ISO 188	72 Stunden bei 70 °C
Härte (Punkte)	+ 5 (MAX)
Reißfestigkeit (%)	+10/-25
Bruchdehnung (%)	+10/-25

Beständigkeiten	
Ozonbeständigkeit	nicht empfohlen
Ölbeständigkeit	nicht empfohlen
starke Basen und Säuren	nicht empfohlen
verdünnte Basen und Säuren	nicht empfohlen
Lösungsmittel	nicht empfohlen

RoHS konform	X	REACH konform	X	PAK komform	X	FDA konform	
-----------------	----------	------------------	----------	----------------	----------	----------------	--

Bemerkungen:

Zulassungen:

Hinweis: Die technischen Kennwerte sind lediglich eine Planungshilfe. Insbesondere stellen sie keine zugesicherten Eigenschaften dar. Die Informationen im Datenblatt beruhen auf Einzelmessungen und unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Produktionsbedingte Änderungen vorbehalten. Wir weisen darauf hin, dass die individuellen Einsatzbedingungen Einfluss auf die Eigenschaften jedes einzelnen Produktes nehmen. Aus diesem Grund ist der Kunde verpflichtet, die Materialien einer Eignungsprüfung zu unterziehen. Der Einsatz unserer Materialien erfolgt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders.