



Die Lösung macht den Unterschied.

Produkt G5105 | Silikon blau 60Sh

Produktnummer
G5105

Artikelbezeichnung
Silikon blau 60Sh

Hersteller
WiCo Wichmann, Otto & Cie GmbH + Co. KG

Produkt
Ausführung: ohne Gewebeeinlage
Farbe: blau
Oberfläche: beidseitig glatt

Beschreibung
Mittelfeste Silikon-Qualität. Hervorragende Hitze- und Kältebeständigkeit, ausgezeichnet widerstandsfähig gegen Säuren, Laugen und Alterung. Kann in der Lebensmittel- sowie Pharmaindustrie angewendet werden.

Zulassungen Zertifiziert nach FDA 21 - CFR § 177.2600 (e) und EC 1935/2004 für Lebensmittel

Technische Spezifikation

Werkstoff

VMQ

Härte nach DIN ISO 7619-1

60 ± 5 °Shore A

Dichte nach DIN EN ISO 1183-1

1,25 g/cm³

Reißfestigkeit nach ISO 37

7 MPa

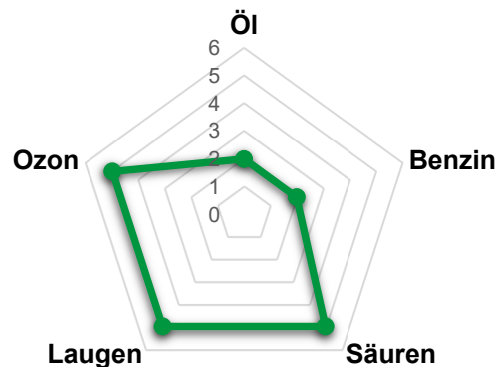
Reißdehnung nach ISO 37

340 %

Einsatztemperaturbereich

-60/+225°C

Beständigkeit



6: ausgezeichnet; 5: sehr gut; 4: gut; 3: beständig; 2: bedingt best.; 1 nicht best.

Lieferbare Abmessungen

Stärke in mm	1	2	3	4	5	6	8	10
Länge in m	bis 10							
Breite in mm	bis 1200							

Anmerkungen:

März 2021

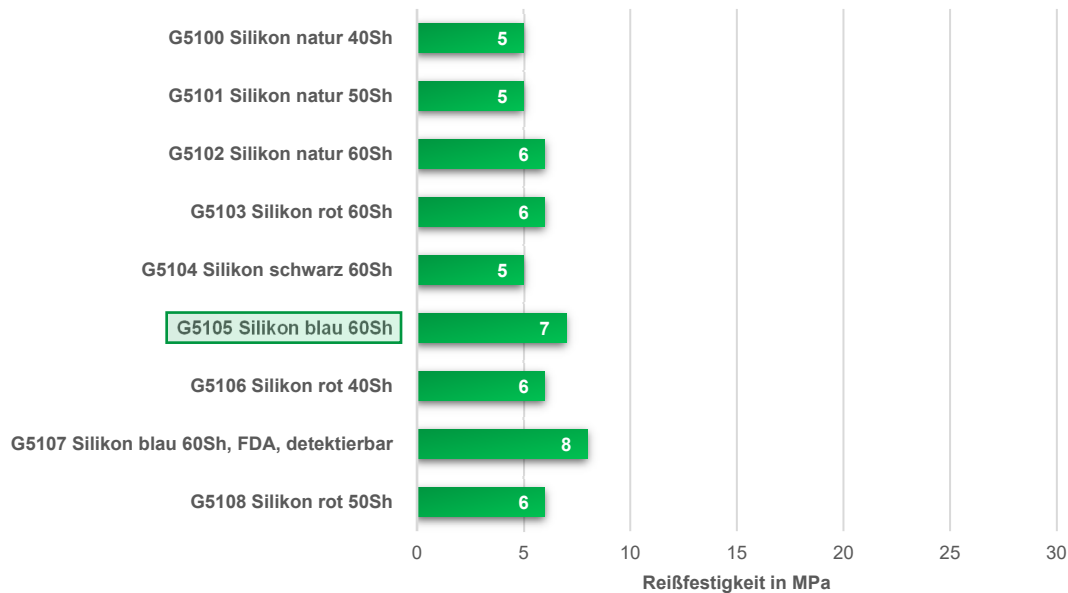
Unsere Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Die angegebenen technischen Daten sind Richtwerte, d. h. Erfahrungswerte aus längeren Produktionszeiträumen. Die Verarbeitung unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Rohstoff- und Fertigungsbedingt, sowie durch äußere Einflüsse (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, etc.) können die angegebenen Werte um bis zu ±25 % schwanken.



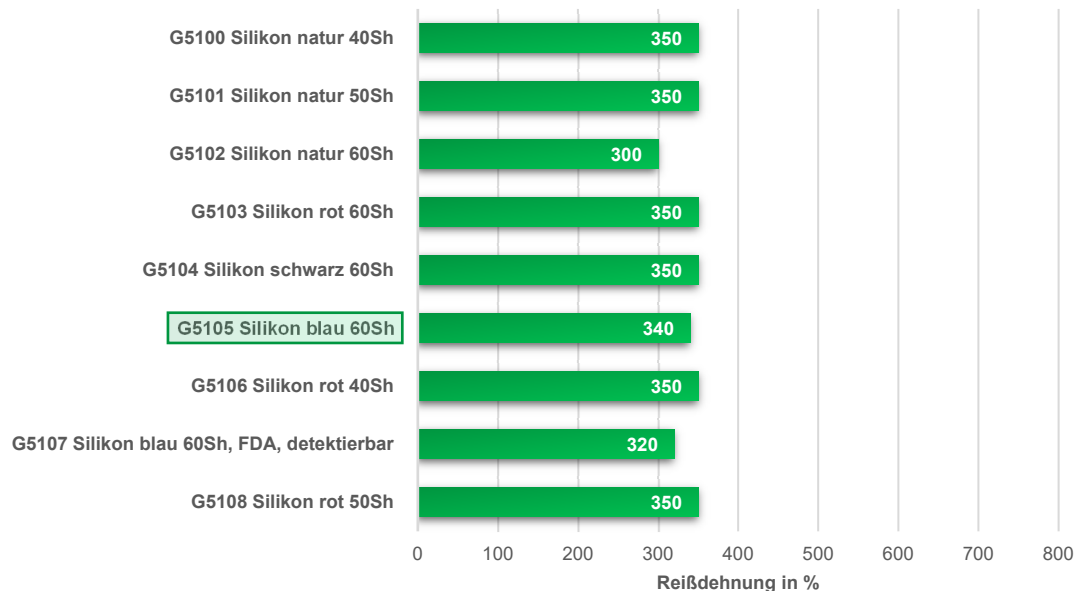
Die Lösung macht den Unterschied.

Produktgruppe G51 | Silikon

Reißfestigkeit



Reißdehnung



Anmerkungen:

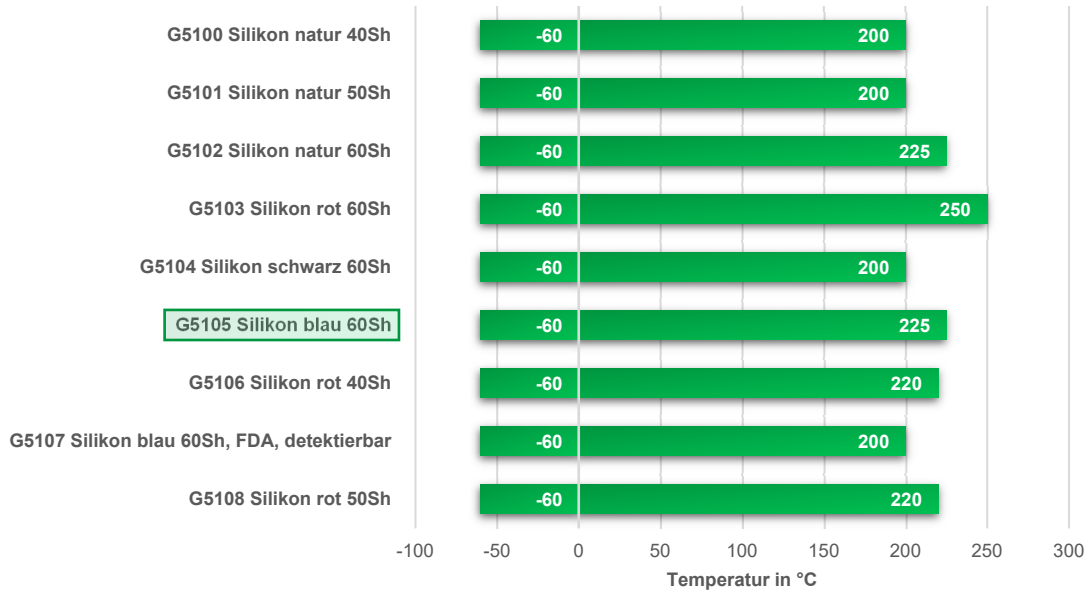
März 2021

Unsere Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Die angegebenen technischen Daten sind Richtwerte, d. h. Erfahrungswerte aus längeren Produktionszeiträumen. Die Verarbeitung unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Rohstoff- und Fertigungsbedingt, sowie durch äußere Einflüsse (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, etc.) können die angegebenen Werte um bis zu ± 25 % schwanken.

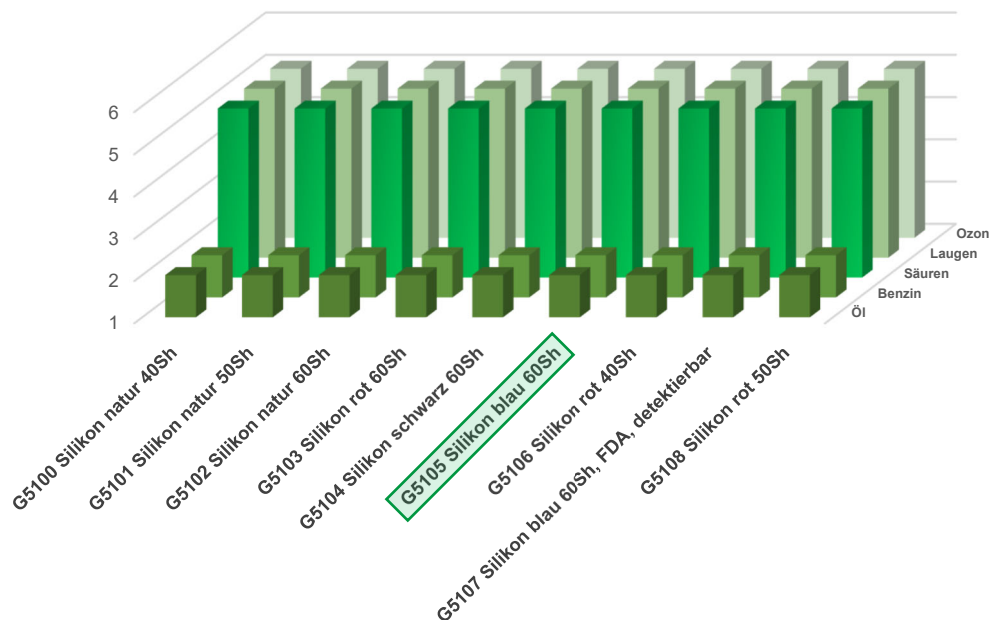


Die Lösung macht den Unterschied.

Temperatureinsatzbereich



Beständigkeit



6: ausgezeichnet; 5: sehr gut; 4: gut; 3: beständig; 2: bedingt best.; 1 nicht best.

Anmerkungen:

März 2021

Unsere Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Die angegebenen technischen Daten sind Richtwerte, d. h. Erfahrungswerte aus längeren Produktionszeiträumen. Die Verarbeitung unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Rohstoff- und Fertigungsbedingt, sowie durch äußere Einflüsse (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, etc.) können die angegebenen Werte um bis zu $\pm 25\%$ schwanken.