

Technisches Datenblatt / Technical datasheet: NR Kegelstopfen / Cone plug NR

Allgemeine Eigenschaften / Basic properties	Norm / Standard	Einheit / Unit	Wert / Value
Farbe / Colour	-	-	grau
Dichte / Specific gravity	DIN 53479	g/cm ³	1,28
Härte / Hardness	DIN 53504	Shore A	40 +/- 5
Mechanische Eigenschaften / Mechanical properties	Norm / Standard	Einheit / Unit	Wert / Value
Zugfestigkeit / Tensile strength	DIN 53504	N/mm ²	7,1
Bruchdehnung / Elongation at break	DIN 53504	%	844
Stosselastizität / Impact elasticity	DIN 53512	%	38
Druckverformungsrest / Compression set 24h at 70 °C	DIN 53517	%	26,5

Bewertung: Die Mischung entspricht der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR zum deutschen Lebensmittelgesetz.
Temperaturbereich von -40°C bis +80°C.
Beständig gegen schwache Säuren und Laugen, unbeständig gegen Benzin, Öle und Fette.

Review: The mix meets the recommendation XXI Kat. 2 of the BfR to German food law.
Temperature range from -40 ° C to + 80 ° C.
Resistant to weak acids and alkalis, non-resistant to petrol, oils and fats.

Die oben erwähnten Angaben basieren auf begleitenden Mischungsfreigabeproofungen und stellen statistische Produkt-Kennzahlen dar, beinhalten jedoch keine zugesicherten Eigenschaften. Änderungen, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen und das Produkt nicht erheblich modifizieren, bleiben vorbehalten.

The above data is based on accompanying compound release tests and represents product classification numbers, however they do not contain ascertained properties and cannot be binding. We reserve the right to alter product constants with the scope of technical progress or new developments.