



DATENBLATT	61760060
Isolierschlauch ISS	gültig ab : 18.12.2003

Technische Daten:

Werkstoff:	Silicon
Shorehärte:	60 ± 5 °
Dichte:	1,18 g / cm ³
Zerreißfestigkeit (DIN 53504 SII):	>= 6 N / mm ²
Bruchdehnung (DIN 53504 SII):	>= 300 %
Durchschlagsfestigkeit:	15 kV / mm
Temperaturbereich:	-60 bis +180 °C
Wärmeleitfähigkeit:	0,15 J / m sec K oder 3 - 3,5x10 ⁻⁴ cal / cm sec grd
Beständigkeit:	UV-Strahlung, Temperaturschwankungen, weitestgehend gegen chemische Einflüsse
Farbe:	natur
Zusatz:	ISS Siliconschläuche werden nach erfolgter Vulkanisation einer thermischen Nachbehandlung (Temperung) unterzogen.

ausgearbeitet von: TE-VZ: DRotleff	Dokument: DB61790060_1DE	Blatt1 von 1
---------------------------------------	--------------------------	--------------