



WERKSTOFF - Beschreibung

Ausgabe: 01.10.2013

CR Rundschnüre aus zelligem Material
mit umlaufend dünner Haut – Baureihe 109-xxxx
CR sponge rubber corts – product range 109-xxxx

Zusammensetzung

Basispolymer	:	- CR (Chloropren) dass kontinuierlich extrudiert und vulkanisiert wird
base polymer	:	- CR (chloroprene) which is permanently extruded and vulcanized
Farbe	:	- grau
colour	:	- grey

Eigenschaften

Dichte nach DIN 53479 A	:	- 0,45 +/- 0,1 g/cm ³ ,
density according to DIN 53479 A	:	- 0,45 +/- 0,1 g/cm³
Mechanisches Verhalten	:	- mittlere Reißdehnung und Reißfestigkeit,
mechanical behaviour break	:	- medium elongation at break and tensile strength at break
Maßtoleranzen	:	- nach DIN ISO 3302-1 E3
tolerance (dimension)	:	- according to DIN ISO 3302-1 E3
Temperaturbeständigkeit	:	- bei statischer Belastung und entsprechender Rezeptabstimmung liegen die Einsatzgrenzen zwischen etwa -30°C und etwa +90°C
temperature resistance	:	- -30°C to +90°C
Alterungsbeständigkeit	:	
aging proof	:	
Ozon, Witterung	:	- befriedigend, gut
weather conditions	:	- satisfactory, good
Lagerfähigkeit (s.a. DIN 7716)	:	- unter normalen Bedingungen, d.h. bei Raumtemperatur von etwa 20°C mehr als 2 Jahre
storage property (DIN 7716)	:	- under normal conditions, means 20°C ambient temperature more as 2 years
Chemikalienbeständigkeit	:	- gut
chemical resistance	:	- good
Brandverhalten	:	- meist selbstverlöschend
fire behaviour	:	- self-extinguishing



Ölbeständigkeit : - befriedigend
oil resistance : - **satisfactory**

Die in dieser Werkstoff-Beschreibung enthaltenen Angaben sind allgemein gehalten. Aussagen entsprechen unseren Kenntnissen und Erfahrungen zum angegebenen Zeitpunkt nach bestem Wissen und Gewissen. Es wird jedoch keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit übernommen. Der Verwender muss sich selbst davon überzeugen, dass die für seine Anwendung erforderlichen Eigenschaften gegeben sind.

All mention guidelines are not binding and have to check from case to case.