



Kenmerken en functies

NBR materiaal
bestand tegen transformatorolie
ACN gehalte aan polymeer 33%
met peroxide behandeld

Technische eigenschappen

Polymeer		DIN ISO 1629	NBR
Kleur			zwart
Temperatuurbestendigheid	[°C]		-25 °C - + 100 °C
Shore-A hardheid	[ShA]	DIN 53 505 / ISO 7619	70 ± 5
Dichtheid	[g/cm ³]	DIN EN ISO 1183 / ISO 2781	1,36 ± 0,02
Treksterkte	[N/mm ²]	DIN 53 504 / ISO 37	ca. 9,0
Rek bij breuk	[%] DIN	53 504 / ISO 37	ca. 190
Drukvervormingsrest *	[%] DIN	53 517 / ISO 815	ca. 7,0
Ozonbestendigheid **		ISO 1431-1	niet-resistent
Spec. volume weerstand	DIN IEC 60093 isolerend		

* 24 h / 70 °C; ** 50 pphm, 40 °C, 72 h, 20% rek

Uitsluiting van garantie

Gezien de verschillende installatie- en bedrijfsomstandigheden als ook de verscheidenheid van toepassingen en processen, is de informatie in deze datasheet uitsluitend bedoeld als algemene leidraad en kan zij niet gebruikt worden als grondslag voor garantieaanspraken.

Weerstand

