

TECHNISCHES DATENBLATT

Artikelbez.: **Zellkautschuk T20-schwefelfrei, (EPDM/CR/SBR) grau /
caoutchouc cellulaire type T20 gris**

Artikel-Nr.: **14709**

Prüfung	Norm	Wert
Materialbasis Material base		EPDM / CR / SBR, schwefelfrei EPDM / CR / SBR, sulfur free EPDM / CR / SBR, sans soufre
Farbe Colour Couleur		grau gray gris
Rohdichte Density Masse volumique	ASTM D 1056	115 ± 15 kg/m ³
Härte Hardness Dureté		45° ± 5° Sh. 00 25° ± 5° Sh. C
Drückfestigkeit Compression deflection Résistance à la compression	ASTM D 1056 25% NFR 99211 50%	35 - 65 kPa *49 kPa 80 - 160 kPa *110 kPa
Druckverformungsrest Compression Set Déformation rémanente	50%, 22h, 23°C	< 25%
Zugfestigkeit Tensile strength Résistance à la rupture		900 kN/m ²
Wasseraufnahme Water absorption Absorption d'eau	ASTM D 3575	< 2%
Bruchdehnung Ultimate elongation Allongement à la rupture		180%
Brandverhalten Fire resistance Résistance au feu	FMVSS 302	bestanden pass passe
Nutzungstemperatur / Höchstwert Temperature range / Intermittent Température d'utilisation / intermittent		-30° bis +70°C / +80°C -30° to +70°C / +80°C -30° à +70°C / +80°C
Spezifikationen, Normen Specifications, Standards	ASTM D 1056 NFR 99 211	2A2 2C 08 B4

Spécifications, Normes

FDA

CFR 177.1350
CFR 177.2600
CFR 178.3297

Umweltschutz
Environmental protection
Protection de l'environnement

Recyclable
CFC & HFC free

peroxydvulkanisiert / peroxide vulcanized / vulcanisé peroxyde

Alle Produktdaten basieren auf Durchschnittswerten und sind nur als Richtlinien zu betrachten.
The information in this data sheet reflects the company's knowledge and experience. No guarantee can, however, be given as to its completeness.