

Technisches Datenblatt
 Technical Datasheet

Stand Januar 2017
 Status January 2017

Pilzpuffer
 Mushroom Type Bumpers

Artikelnummern: 209-3101 und 209- 3102
 Part numbers: 209-3101 und 209- 3102

Produktsystem: 5-950.02
 Product system: 5-950.02

Werkstoff: EPDM 30% / Naturkautschuk 70%
 Material: EPDM 30% / Naturalrubber 70%

Härte: HS (60±5)
 Hardness: HS (60±5)

Temperaturbeständigkeit: Je nach Prüfbedingungen Dauertemperaturbeständig von -30°C bis +80°C, kurzzeitig belastbar bis 100° +C.
 Temperature resistance: Depending on test conditions mostly permanent resistant from -30°C to +80°C, up to +100°C only for short-term loading.

| Prüfling <i>Test Item</i> | Testmethode <i>Testmethod</i> | Spezifikation <i>Specification</i> | Standard <i>Standard</i> | Istwert <i>Actual</i> | Ergebnis <i>Result</i> |
|--|----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Härte <i>Hardness</i> | ASTM D 2240 | HS (Type A) | 60±5 | 60 | OK |
| Zugfestigkeit <i>Tensile strength</i> | ASTM D 412 | KGf/CM ² | – | 193,7 | OK |
| Dehnung <i>Elongation</i> | ASTM D 412 | % | – | 536 | OK |

Gummipuffer 209-3001, 209-3002, 209-3003, 209-3004
Rubber Bumpers 209-3001, 209-3002, 209-3003, 209-3004

Stand Januar 2017
Status January 2017

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Haftungsklausel für Verkaufsprodukte

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter.

Diese Informationen befreien Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise. Insbesondere der technischen Informationen zu unseren Produkten im Hinblick auf ihre Eignung für die Verwendung und den Einsatz.

Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte, erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten, und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.

Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Prüfwerte

Die angegebenen Werte wurden, wenn nicht ausdrücklich anders angegeben, an genormten Prüfkörpern, bei Raumtemperatur, ermittelt. Die Angaben sind als Richtwerte anzusehen, nicht aber als verbindliche Mindestwerte.

DISCLAIMER

Disclaimer for sales products

This information and our technical advice - whether verbal, in writing or by way of trials - are given in good faith but without warranty, and this also applies where proprietary rights of third parties are involved.

Our advice does not release you from the obligation to verify the information currently provided - especially that contained in our technical information sheets - and to test our products as to their suitability for the intended processes and uses.

The application, use and processing of our products and the products manufactured by you on the basis of our technical advice are beyond our control and, therefore, entirely your own responsibility.

Our products are sold in accordance with the current version of our General Conditions of Sale and Delivery.

Test values

Unless specified to the contrary, the values given have been established on standardized test specimens at room temperature. The figures should be regarded as guide values only and not as binding minimum values.