SILISTO® Trennwandbänder Art.-Nr. 525050X3

Technisches Merkblatt

Eigenschaften Properties	Spezifikation Specification	Einheit Unit	Material-Nr. IS 260337
Basis Base			PE-geschlossenzellig closed cell
Farbe Colour			weiß / white anthrazit / anthracite
Dicke Thickness	ISO 1923	mm	3 ± 0,4
Rohdichte Density	ISO 845	kg/m^3	33 (± 3,5)
Stauchhärte Compression deflection 25% / 50%	ISO 3386	kPa	28 - 40 / 84 - 108
Zugfestigkeit Tensile strength längs/ quer lengthwise/ cross	ISO 1798	MPa	0,23 - 0,72 / 0,15 - 0,53
Bruchdehnung Elongation längs/ quer lengthwise/ cross	ISO 1798	%	97 - 210 83 - 174
Druckverformungsrest Compression set 25% / 22 h / 23°C / 0,5 h / 24 h	ISO 1856	%	17,5 - 22,6 / 7,3 - 11,6
Dimensions Stabilität Dimensions stability	ISO 2796	°C	+ 95 - + 100 °C

Beständigkeit / Resistance

Ozon Ozone	Öl / Benzin Oil / Fuel	Lösungsmittel Solvents	Säuren / Laugen Acids / Alkali	Alterung Ageing
Basis Base	bedingt	bedingt	gut	bedingt

Besondere Eigenschaften / Specific Properties

Die VDI Richtlinie 6022 bezüglich Hygieneanforderungen an Raumlufttechnische Anlagen und Geräte wird erfüllt!

The VDI guine 6022 regarding hygiene requirements for HVAC systems and equipment is fulfilled!

Diese Angaben wurden sorgfältig ermittel und dienen der Beratung, ohne Rechtsverbindlichkeit. Deshalb bitten wir vor dem endgültigen einsatz Versuche unter einsatz-bedinungen durchzuführen.

This information is presented to our best knowledge. All test data are average valuees and should be considered as guideline, not as specification.

Metall + Fastening Industrie GmbH
Hermannstr. 19 • 49767 Twist

E-Mail info@mfi-fastening.com
Internet www.mfi-fastening.com

Telefon 0 59 36 / 90 40 41
Telefax 0 59 36 / 90 40 42