

## TECHNISCHES MERKBLATT

### **- ISP ZI 35 AL -**

<b>Bezeichnung:</b>	Zellkautschuk ISP ZI 35 AL, ISP ZI 35 AL sk
<b>Rohstoffbasis:</b>	EPDM
<b>Struktur:</b>	geschlossenzellig
<b>Spezifisches Gewicht:</b> (ASTM D 3575)	100 kg/m <sup>3</sup> (± 15 kg/m <sup>3</sup> )
<b>Zugfestigkeit:</b> (ASTM D 412)	> 250 kPa
<b>Bruchdehnung:</b> (ASTM D 3575)	> 200 %
<b>Druckverformungsrest:</b> (ASTM D 1056) (25 % 24 h)	15 ± 5 kPa
<b>Shorehärte 00:</b>	35 - 40°
<b>Wasseraufnahme:</b>	< 2 %
<b>Temperaturgrenzen:</b>	- 30° C bis + 90° C, kurzzeitig + 110 °C
<b>Alterungsbeständigkeit:</b>	gut
<b>Brandverhalten:</b>	nach FMVSS 302 werden erfüllt ab 3,1 mm Dicke
<b>Lieferbare Farben:</b>	Schwarz
<b>Lieferbare Formen:</b>	Platten, Zuschnitte, Streifen, Stanzteile, auch selbstklebend lieferbar Abmessung max. 2.000 x 1.000 x 54 mm
<b>Anwendungsgebiete:</b>	Dichtungen, Isolierungen, Verkleidungen, Polsterungen u. a.

Dieses Merkblatt will Sie beraten. Die hier gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Eine Verbindlichkeit kann daraus jedoch nicht abgeleitet werden. 0901/16