



Technisches Datenblatt SCHÜTH ARM 06

Werkstoff / material:	1-3 mm auf Recyclingbasis mit Polyurethan gebunden 1-3 mm based on recycling bounded with Polyurethane
spez. Gewicht / specific weight:	ca. 900 kg/m ³
Format / format:	auf Anfrage / on request
Dicken: thicknesses:	3, 4, 6, 8, 10 mm, Zwischenstärken auf Anfrage 3, 4, 6, 8, 10 mm, intermediate dimensions on request
Zugfestigkeit / tensile strength: Ab 3 mm / up to 3 mm	min. 0,6 N/ mm ² (DIN EN ISO 1798)
Reißdehnung: elongation on break: Ab 3 mm / up to 3 mm	ab 3 mm min. 60 % (DIN EN ISO 1798) up to 3 mm min. 60 % (DIN EN ISO 1798)
Reibungskoeffizient: frictional coefficient:	Mindestwert $\mu = 0,81$ – für 3 - 10mm Min. $\mu = 0,81$ – for 3 - 10mm
Temperaturbeständigkeit: temperature resistance:	-30° bis + 100°C
Brandverhalten / fire behaviour:	B2 (DIN 4102)
Besonderheiten: spezial features:	Bedingt Säuren und Laugen beständig Conditionally permanent for acid and base
Max. Flächenpressung: Max. high loading pressure:	ca. 125 t/m ² bei 3, 4mm ca. 170 t/m ² bei 5, 6mm ca. 200 t/m ² bei 8, 10mm Stärke
Bemerkung	ARM-06 ist eine Schutz- und Antirutschmatte, die sich durch ihre guten Gleitreibbeiwerte gemäß VDI 2700 Blatt 14 (Gründruck) zur Ladungssicherung im Transportverkehr eignet. In der Verpackungsindustrie ist ARM-06 ebenfalls einsetzbar

Die vorgenannten technischen Daten sind nach bestem Wissen zusammengestellt. Sie gelten für das Material im Anlieferungszustand ohne Zusatzbehandlung. Aus ihnen können jedoch bei der Vielzahl der möglichen Einbau- und Betriebsbedingungen nicht in allen Anwendungsfällen verbindliche Schlüsse auf das Verhalten in einer Dichtverbindung gezogen werden. Ein Gewährleistungsanspruch kann daraus nicht abgeleitet werden. Die Betriebstemperatur ist von den Medien und Betriebsbedingungen abhängig. In Zweifelsfällen bitten wir um Rückfrage unter genauer Angabe der Betriebsbedingungen. Dieses technische Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst.

The above mentioned technical specifications are compiled to the best of one's knowledge. They are valid for the material in the arriving condition without any additional treatment. However the large numbers of the possible insertion- and operating conditions make it impossible to draw obligatory conclusions from the behaviour in a sealing connection for all cases of use. Therefore a claim of guarantee can not be derived. The operating temperature depends on the medium and the operating conditions. In cases of doubt do not hesitate to contact us, but under a detailed giving of the operating conditions. This technical data sheet is not subject to an updating utility.

Stand März 2010/march 2010