

# PERSICANER & CO Ges.m.b.H.

1100 WIEN LEEBGASSE 64

Tel: + 43 (0)1 604-01-71 Fax: + 43 (0)1 604-01-71/17

<http://www.persicaner.at> e-mail:office@persicaner.at

## Technisches Datenblatt für Moosgummiprofile

### *Data sheet of cellular rubber profiles*

Rohstoffbasis / *Material:*

**EPDM** (etylen-propylen-dien-monomere)

Kontinuierlich extrudiert und vulkanisiert, Zellestruktur: weniger als 10 % offene Zellen .

Continuous extruded and vulcanized, Cellular structure: less than 10 % open cells

Farbe / *Color:*

schwarz / black

Masstoleranzen / *Dimension tolerances:* ISO 3302 - 1 , Klasse E3

#### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN / *PHYSICAL PROPERTIES*

Härte / <i>Hardness</i>	15 ± 5 °Shore A
Rohdichte / <i>Density</i>	0,45 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>

#### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / *TECHNICAL PROPERTIES*

Temperaturbeständigkeit / <i>Temperature range</i> Kurzdauernd / <i>For shorter periods</i>	- 30 & +110°C + 150°C
Beständigkeit gegen Witterung, Ozonfestigkeit und UV / <i>Resistance to weathering, ozone and UV</i>	+++
Flammbeständigkeit / <i>Flame resistance</i>	•
Beständigkeit gegen Alterung / <i>Resistance to aging /</i>	+++
Beständigkeit gegen Benzin / <i>Resistance to petrol</i>	-
Beständigkeit gegen pflanzliche Öle / <i>Resistance to vegetable oil /</i>	+
Beständigkeit gegen mineralische Öle und Fette / <i>Resistance to mineral oil und greases</i>	-
Beständigkeit gegen Alkohole / <i>Resistance to alcohol</i>	+
Beständigkeit gegen Säuren, Laugen / <i>Resistance to acids, lye</i>	+
<i>Classification</i> +++ EXCELLENT / AUSGEZEICHNET ++ VERY GOOD / SEHR GUT + GOOD / GUT • FAIR / GERING - LOW / SCHLECHT	

PERSICANER & CO Ges.m.b.H. Tel: + 43 (0)1 604-01-71 Fax: + 43 (0)1 604-01-71/17

<http://www.persicaner.at> e-mail:office@persicaner.at