

Technisches Datenblatt

A-FJ 65-00

- Patentierte EVM-Qualität (Ethylen-Vinylacetat-Kautschuk)
- Hohe Hitzebeständigkeit
- Sehr gute Ölbeständigkeit
- Makrolon- und plexiglasbeständig
- Entspricht VW 2.8.1 P70

Technische Daten

| | | | |
|---|-----------------------------|----------------------|---------------|
| Polymer | DIN ISO 1629 | | EVM |
| Farbe | | | schwarz |
| Temperaturbeständigkeit Wärme | | [°C] | + 175 |
| Temperaturbeständigkeit Kälte | | [°C] | - 15 |
| Shore Härte A | DIN 53 505 ISO 7619 | | 65 ± 5 |
| Dichte | DIN EN ISO 1183 ISO 2781 | [g/cm ³] | 1,22 ± 0,02 |
| Reißfestigkeit | DIN 53 504 ISO 37 | [N/mm ²] | ca. 12,0 |
| Reißdehnung | DIN 53 504 ISO 37 | [%] | ca. 330 |
| Druckverformungsrest 24 h / 70 °C | DIN 53 517 ISO 815 | [%] | ca. 18,0 |
| Ozonbeständigkeit 50 pphm, 40 °C, 72 h, 20 % Dehnung | ISO 1431-1 | | Ozonbeständig |
| Spez. Durchgangswiderstand | DIN IEC 60093 | | isolierend |

Anwendung

Fußbodenbeläge als Alternative zu PVC, Dichtungen und Schläuche im Automotivbereich,
Glaslaminierung

Technisches Datenblatt

A-FJ 65-00

Beständigkeiten

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| Wärmebeständigkeit | Kälteflexibilität | Witterung/Ozon | Licht | Zugfestigkeit | Rückprallelastizität |
|  |  |  |  |  |  |
| Abriebwiderstand | Benzinbeständigkeit | Dieselbeständigkeit | Trinkwasserqualität | Wasser bei 100° | Brandbeständigkeit |
|  |  |  |  |  |  |
| Ölbeständigkeit | Laugenbeständigkeit | Säurebeständigkeit | Gasdurchlässigkeit | Antistatisch | Plexiglasverträglichkeit |

Lieferform

Das Material ist erhältlich als Rollenware

- Länge max. 10 m
- Breite 1400 mm
- Dicken 1 mm
2 mm
3 mm

Andere Abmessungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Die technischen Daten (Mittelwerte) sowie Materialangaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen im Vorfeld des eigentlichen Einsatzes. Wegen der Besonderheiten jedes Einzelfalles können wir keine Haftung für unsere Hinweise übernehmen. Auf Wunsch stehen wir mit Auskünften gerne zur Verfügung.