

## Materialeigenschaften und Einsatzgebiete für EPDM (Ethylen-Propylen-Kautschuk)

### Eigenschaften

- gute physikalische und thermische Eigenschaften
- gutes Rückstellvermögen
- gute Beständigkeit gegen Wasser und Glykole, gegen aggressive Chemikalien und Oxidation
- sehr gute Beständigkeit gegen Dampf bis zu 150 °C
- komfortabler Schließdruck
- hohe Toleranzaufnahme
- Temperaturbereich ca. - 45 °C bis + 150 °C
- alterungs-, witterungs-, UV- und ozonbeständig

### Einsatzgebiete

- Fenster und Fenstertüren aus Holz, PVC, Alu und Holz-Alu
- Stahlzargen
- Innen- und Haustüren

---

### Hinweis

Die angegebenen Beständigkeiten und Einsatzbereiche sind nur „Richtwerte“ und entbinden den Kunden nicht von der Verantwortung, eigene Versuche zur Evaluierung der Einsatzfähigkeit durchzuführen.

Bitte beachten Sie, dass Elastomere eine begrenzte Lebensdauer z.B. durch Alterung haben. Daher empfehlen wir regelmäßige Inspektions- und Austauschintervalle.

Alle Angaben sind nach unserem aktuellen Wissen korrekt. Wir übernehmen aber keine Gewährleistung auf die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben.

### Wichtig

Verarbeitungsrichtlinien der Lackhersteller einhalten! Die Angaben zur Anstrichverträglichkeit dienen der allgemeinen Orientierung und befreien nicht von eigenen Prüfungen. Bei in ihrer Anwendung im Kontakt mit Dichtprofilen, nicht bekannten Anstrichen oder Beschichtungen müssen diese auf Verträglichkeit geprüft werden!

---

### Kontakt

DICHTUNGSSHOP24  
STM GmbH - Schreiner Team Moers  
Thomas-Edison-Str. 10  
47445 Moers - Gewerbepark Genend

Telefon: 02841 99892-0  
Fax: 02841 99892-29  
E-Mail: [info@dichtungsshop24.de](mailto:info@dichtungsshop24.de)  
Web: [www.dichtungsshop24.de](http://www.dichtungsshop24.de)

**Ihr Team vom  
DICHTUNGSSHOP24**