

## Materialeigenschaften und Einsatzgebiete für TPE (thermoplastischer Elastomer)

### Eigenschaften

- gute physikalische und thermische Eigenschaften
- gutes Rückstellvermögen
- komfortabler Schließdruck
- hohe Toleranzaufnahme
- Temperaturbereich von -40 °C bis + 180 °C
- für Rauchschutztüren nach DIN 18095 einsetzbar
- alterungs-, witterungs-, UV- und ozonbeständig

### Einsatzgebiete

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

---

### Hinweis

Bei Einhaltung der vorgeschriebenen Trocknungszyklen ist bei folgenden Anstrichsystemen die Verträglichkeit gegeben:

- Alkydharzlasuren und -lacke
- Polyurethanlacke / DD-Lacke
- 2-Komponenten-Epoxydharzlacke
- säurehärtende Lacke
- chemisch vernetzte Einbrennlacke
- nitrocellulose Lacke
- lösungsmittelhaltige oder wasserverdünnbare Acryllasuren und -lacke

### 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**