

Produktinformation  
Kennwerte  
**ASMAPRENE TC-Serie**



| Eigenschaften   | Prüfvorschrift | Maßeinheit         | Asmaprene TC |
|---|----------------|--------------------|--------------|
| <b>Härte, Shore A/D</b>                               | DIN 53505      | Shore A<br>Shore D | 85           |
| <b>Reißfestigkeit</b>                                 | DIN 53504      | N/mm <sup>2</sup>  | 40           |
| <b>Spannung bei 100% Dehnung</b>                      | DIN 53504      | N/mm <sup>2</sup>  | 6            |
| <b>Spannung bei 300% Dehnung</b>                      | DIN 53504      | N/mm <sup>2</sup>  | 30           |
| <b>Reißdehnung</b>                                    | DIN 53504      | %                  | 640          |
| <b>Weiterreißwiderstand (Graves)</b>                  | DIN 53515      | N/mm               | 60           |
| <b>Abrieb</b>   | DIN 53516      | mm <sup>3</sup>    | 20           |
| <b>Rückprallelastizität</b>                           | DIN 53512      | %                  |              |
| <b>Druckverformungsrest<br/>70h/23°C<br/>24h/70°C</b> | DIN 53517      | %                  | 25<br>35     |
| <b>Dichte</b>   |                | g/cm <sup>3</sup>  | 1,16         |

In diesem technischen Datenblatt sind Richtwerte angegeben. Diese Werte sind beeinflussbar durch Verarbeitungsbedingungen, Modifikationen, Werkstoffzusätze und Umgebungseinflüsse und befreien den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Sie sind aufgrund der gegenwärtigen Erfahrungen und Kenntnisse zusammengestellt. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden.