

Technisches Datenblatt / Technical datasheet: EPDM L 2012

| Allgemeine Eigenschaften / Basic properties | Norm / Standard | Einheit / Unit | Wert / Value |
|---|------------------------|-----------------------|---------------------|
| Farbe / Colour | | - | schwarz / black |
| Dicke / Thickness | | mm | 6, 8, 10, 15 |
| Dichte / Specific gravity | | kg/m ³ | 748 |
| Gewicht pro m ² / Weight per m ² | | kg | 5.98 |
| Mechanische Eigenschaften / Mechanical properties | Norm / Standard | Einheit / Unit | Wert / Value |
| Zugfestigkeit / Tensile strength | DIN EN ISO 1798 | N/mm ² | 0.65 |
| Reissdehnung / Elongation at break | DIN EN ISO 1798 | % | 55 |
| Druckfestigkeit / Compressive strength (25 % Druck / 25 % compression) | DIN EN ISO 3386-2 | N/mm ² | 0.6 |
| Thermische Eigenschaften / Thermal properties | Norm / Standard | Einheit / Unit | Wert / Value |
| Thermischer Widerstand / Thermal resistance | | °C | -40 bis/up to +115 |
| Brandklasse / Fire classification | DIN EN 13501-1 | | Klasse E / Class E |

Die oben erwähnten Angaben basieren auf begleitenden Mischungsfreigabeprüfungen und stellen statistische Produkt-Kennzahlen dar, beinhalten jedoch keine zugesicherten Eigenschaften. Änderungen, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen und das Produkt nicht erheblich modifizieren, bleiben vorbehalten.

The above data is based on accompanying compound release tests and represents product classification numbers, however they do not contain ascertained properties and cannot be binding. We reserve the right to alter product constants with the scope of technical progress or new developments.