

Technisches Datenblatt / Technical datasheet: Steckpuffer rund LDPE / Socket buffer round LDPE

| Allgemeine Eigenschaften / Basic properties | Norm / Standard | Einheit / Unit | Wert / Value |
|--|------------------------|-----------------------|---------------------|
| Farbe / Colour | - | - | natur / nature |
| Dichte / Density | ASTM D-792 | g/cm ³ | 0.923 |
| Härte / Hardness | ISO 868 | Shore D | 49 |
| Mechanische Eigenschaften / Mechanical properties | Norm / Standard | Einheit / Unit | Wert / Value |
| Zugfestigkeit / Tensile yield | ISO 527-2 | MPa | 8.2 |
| Ultimative Zugfestigkeit / Ultimate tensile | ISO 527-2 | MPa | 10.5 |
| Ultimative Dehnung / Ultimate Elongation | ISO 527-2 | % | 50 |
| Zug-Modul / Tensile modulus 2% | ISO 527-2 | MPa | 164 |
| Auswirkung Zugfestigkeit / Tensile impact | ISO 8256 | kJ/m ² | 286 |
| ESCR | ASTM D-1693 | h | 1.4 |

Die oben erwähnten Angaben basieren auf begleitenden Mischungsfreigabeproofungen 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.

Prod. Code: 6006350