BBG Foliengesellschaft mbH Berlin
BBG Foliengesellschaft mbH Berlin
Flottenstraße 58
13407 Berlin
Tel.: +49 - (0)30 - 417 875 0
Fax: +49 - (0)30 - 417 875 75
www.bbgfolien.de • info@bbgfolien.de

BBG Foliengesellschaft mbH Berlin • Flottenstr. 58 • 13407 Berlin

# TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION

## Polyethylen-Baufolie

**Art.-Bezeichnung:**
Baufolien transparent und transluzent, schwarz

**Foliendicke**: 0,030 bis 0,500 mm nach DIN 53370
**Folienbreite**: 1500 bis 6000 mm
**Basisrohstoffe**: Polyethylen und Copolymere/Recyclate
**Farbe**: transparent / transluzent / schwarz

**Hinweise**:
Diese Folie ist nicht gegen UV-Strahlung stabilisiert. Bei Lagerung, Verarbeitung und während der Nutzungsphase ist der Einfluss von UV-Strahlung auszuschließen. LDPE Baufolien werden aus Regeneraten hergestellt, man hat daher keinen Einfluss auf die Farbe und Eigenschaften des Produktes.

**Eigenschaften** (unverbindliche Richtwerte):

| | **Werte** | **Maßeinheit** | **Methode** |
|---|---|---|---|
| Dichte ca. | 0,92 | g/cm³ | DIN 53479 |
| Zugfestigkeit längs | >/=16 | N/mm² | DIN EN ISO 527-3 |
| Zugfestigkeit quer | >/=15 | N/mm² | DIN EN ISO 527-3 |
| Reißdehnung längs | >/=250 | % | DIN EN ISO 527-3 |
| Reißdehnung quer | >/=250 | % | DIN EN ISO 527-3 |
| Dart Drop | >/=1,0 | g/µm | ASTM D 1709 |
| Gleitreibungszahl | 0,20 – 0,60 | - | DIN EN ISO 8295 |

**Allgemeine Hinweise**
**Alle in dieser technischen Produktinformation enthaltenen Angaben beruhen auf unseren besten Kenntnissen und Erfahrungen.**
**Sie stellen keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar.**
**Dem Verarbeiter obliegt es, die Eignung für einen bestimmten Zweck durch eigene Versuche und Prüfungen festzustellen.**