

Technisches Datenblatt
Awotex PE-Baufolien

Rohstoff:	LDPE (Polyethylen niedriger Dichte)
Dichte	ca. 0,92 g/ cm ³
Zugfestigkeit:	ca. 10 – 25 N/ mm ²
E-Modul:	ca. 150 – 250 N/mm ²
Schmelzpunkt:	ca. 110°C
Temperaturbeständigkeit	ca. - 40 bis + 80°C

Produktbeschreibung

PE-Baufolien werden im Extrusionsverfahren hergestellt. Bei der Verarbeitung kommen Neuware und Regenerate zum Einsatz. Durch den hohen Anteil an Neuware bleibt die Folie durchsichtig, reißfest und von homogener Struktur. Durch den Anteil von 30 % Regenerat erhält sie einen sichtbaren Farbstich.

Die von uns produzierten Baufolien sind nicht UV-stabilisiert und deshalb vor Sonneneinstrahlung zu schützen.

Polyethylen ist gut recyclingfähig und kann auch bei thermischer Verwertung als problemfrei betrachtet werden.

Abfallschlüssel-Nr. 170203 (für Anwender)