

**Beschreibung**

PE-Baufolie aus 100% Recyclingmaterial. Je nach Ausgangsmaterial opak (undurchsichtig) bis gefärbt. Vielseitig einsetzbar als Abdeck- und Schutzfolie für optimalen Schutz vor Wind, Regen, Staub und anderen Umwelteinflüssen.

**Material**

- Low-Density Polyethylen (LD-PE)
- Frei von PVC, FCKW und HFKW
- Ohne besonders besorgniserregende Stoffe gemäß Kandidatenliste der ECHA (REACH-Verordnung)

**Verpackung**

- Frei von halogenhaltigen Verbindungen, Azofarbstoffen, Flammschutzmittel



## PE-BAUFOLIE Opak

Artikel-Nr.	Stärke mm	Breite m	Länge m	Rollen/Palette	m <sup>2</sup> /Palette
FOS104050	0,10	4,00	50,00	60	12.000,00
FOS154050	0,15	4,00	50,00	44	8.800,00
FOS204050	0,20	4,00	50,00	33	6.600,00
FOS304025	0,30	4,00	25,00	44	4.400,00
FOS404025	0,40	4,00	25,00	27	2.700,00
FOS504025	0,50	4,00	25,00	27	2.700,00



Weitere Abmessungen (Länge/Breite) auf Anfrage.

### Technische Daten:

Rohstoff: LDPE Sekundärrohstoff aus Produktionsabfällen, Haushaltssammlungen und Industrieabfällen

Abmessungen: Breite und Länge nach Anforderung des Kunden

Stärke: variabel nach den Anforderungen des Kunden in Anlehnung an DIN 53370

Schrumpfwert: entfällt

Schmelzindex: 0,25 - 0,80 g/cm<sup>3</sup> (190°C C/2,16 kg) nach DIN 53735

Dichte: 0,92 - 0,94 g/cm<sup>3</sup>

Reißfestigkeit: MD > 120 N/50 mm, CMD > 120 N/50 mm nach EN 12311-2

Reißdehnung: MD > 400 %, CMD > 400 % nach EN 12311-2

Nadelung: möglich

Wasserdampfdurchlässigkeit: nicht geprüft

Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl "μ": nicht geprüft

Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke "sd-Wert": nicht geprüft

Anmerkung: Die Angaben zu Materialeigenschaften (Dichte, Schmelzindex, Reißfestigkeit und Reißdehnung) sind Angaben unserer Rohstofflieferanten. Keine Gewährleistung bei UV-Schäden (Folie immer abdecken!).

Hinweis: Während der Lagerung vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

