



TECHNISCHES DATENBLATT

„Butler macht's! Breitfolien transparent“

ANWENDUNGSBEREICHE u.a.:

- Lichtdurchlässiges Abhängen von Tür- und Fensteröffnungen
- Raumtrennung zum Staubschutz bei Renovierungsarbeiten
- Schutz von Böden bei Maler- und Stuckateurarbeiten
- Abdeckung und Verpackung von Materialien
- Saugfolie bei Estrichböden
- Etc.

EIGENSCHAFTEN:

- Transparent
- Lichtdurchlässig
- Reißfest
- Frei von Weichmachern
- Rezyklat Anteil >98%
- Nachhaltig in Produktion und Entsorgung
- 100% recyclingfähig
- REACH konform

VERARBEITUNG:

Keine besonderen Vorgaben

LAGERUNG:

Nicht UV-beständig. Folie vor direkter Sonneneinstrahlung und Witterungseinflüssen schützen. Einzelrollen liegend lagern.

ENTSORGUNG:

100% recyclingfähig (LDPE). Folie und Folienreste umweltgerecht entsorgen

TECHNISCHES DATENBLATT

„Butler macht's! Breitfolien transparent“

TECHNISCHE DATEN:

Rohmaterial	LDPE (Polyethylen niederer Dichte)	
Dichte	Ca. 0,92 g/cm ³	
Zugfestigkeit (nach DIN EN 12311-2)	Ca. 10 – 25 N/mm ²	
Reißfestigkeit (nach DIN EN 12310-2)	MD: ≥ 14 N/mm ²	CMD: ≥ 12 N/mm
Reißdehnung (nach DIN EN 12310-2)	MD: $\geq 220\%$	CMD: $\geq 250\%$
Elastizitätsmodul	Ca. 150- 250 N/mm	
Temperaturbeständigkeit	Ca. -40°C bis +80°C	
Schmelzpunkt	Ca. 110°C	
Brandklasse	F	
UV-Beständigkeit	Nicht UV-beständig	
Weitere Eigenschaften	Grundwasserneutral Enthält keine Weichmacher	

BESONDERE HINWEISE:

- Folienreste immer beseitigen: Rutschgefahr

Stand: 12/2023