

## Datasheet / Technisches Datenblatt

### Colofilm-0165

High density polyethylene film / Hochmolekulare Polyethylen-Folie

<b>Material combination / Rohstoff</b>	Polyethylen (HD-PE) 4-Layers / 4fach Laminat	
<b>Weight / Gewicht</b>	(g/m <sup>2</sup> )	148
<b>Thickness/ Dicke</b>	mm	0,165
<b>Color / Farbe</b>	white / weiß	
<b>Tear resistance / Zugfestigkeit, DIN 53363</b>		
<b>Machine direction / in Maschinenrichtung</b>	(N)	90
<b>Cross direction / in Querrichtung</b>	(N)	100
<b>Perforation resistance / Weiterreißfestigkeit nach DIN 53142</b>	Nm	4,5
<b>Elongation / Bruchdehnung, DIN 53455</b>		
<b>Machine direction / in Maschinenrichtung</b>	%	215
<b>Cross direction / in Querrichtung</b>	%	205
<b>Thermal stability / Temperaturbeständigkeit</b>	°C	- 40 bis + 90
<b>Flammability / Brennverhalten</b>	FMVSS 302 geprüft nach	< 100 mm/min DIN 75200

Oktober 2004

Die im Datenblatt enthaltenen Angaben erfolgten nach aktuellem Kenntnisstand. Die angegebenen Werte beschreiben typische Eigenschaften, stellen jedoch keine Grenzwerte dar.