

# Technisches Datenblatt

## Technical Data Sheet

### Landwirtschafts- und Gartenbaufolie/ Agricultural and Horticultural Film Polydress® PE Folie schwarz

Eigenschaft Property	Prüfmethode Test method	Einheit Unit	Allgemeine Daten und Werte <sup>1-2</sup> General Data and Value <sup>1-2</sup>
Dicke/ Thickness	DIN 53370	µm	80
Chemische Beständigkeit Chemical resistance			hohe Beständigkeit gegenüber Säuren high resistance against acids
Eigenschaft Property	Prüfmethode Test method	Einheit Unit	Erfahrungswerte <sup>3</sup> Typical Values <sup>3</sup>
Bruch-/Reißfestigkeit Stress at break	DIN EN ISO 527	längs/MD quer/TD	MPa MPa
			25 25
Bruch-/Reißdehnung Strain at break	DIN EN ISO 527	längs/MD quer/TD	% %
			500 700
Reißkraft Force at break	DIN EN ISO 527	längs/MD quer/TD	N/cm N/cm
			20 20
Dart-Drop	ASTM D1709-62	Fläche/plain	g

#### RKW Agri GmbH & Co. KG

Rossbacher Weg 5  
D-64720 Michelstadt / Germany

Phone +49 (0) 6061 77 - 0  
Fax +49 (0) 6061 77 - 209

[www.rkw-group.com](http://www.rkw-group.com)

<sup>1</sup> Chemische Beständigkeit: Gemisch aus Milch-, Essig- und Buttersäure

<sup>2</sup> Dicke: mit einer Toleranz von +/- 9%

<sup>3</sup> Die Angaben sind typische Erfahrungswerte, beziehen sich nicht auf eine konkrete Folie und sind nicht Bestandteil eines Angebots. Für die Leistung des Produkts wird weder eine ausdrückliche noch eine stillschweigende Gewähr oder Garantie übernommen, da die Art und Weise der Verwendung und Handhabung nicht unserer Kontrolle unterliegt.

<sup>1</sup> Chemical resistance: mixture of lactic, butanoic and acetic acid

<sup>2</sup> Thickness: with a tolerance of +/-9%

<sup>3</sup> The values are typical experience values, do not relate to a specific product and are not part of any offer. No warranty or guarantee expressed or implied is made regarding the performance of the product, since the manner of use and handling is beyond our control.