

Technisches Datenblatt

Technical Data Sheet

Silofolie/**Silage Film Performance+** (SA/SC, EN13207) Hytidouble Grün/schwarz+transparent/**green/black+transparent**

Eigenschaft Property	Prüfmethode Test method	Einheit Unit	Allgemeine Daten und Werte ¹⁻³ General Data and Value ¹⁻³ Ober-/Unterfolie TOP/BOTTOM
Dicke/ Thickness	DIN 53370	µm	115/T40
UV-Stabilisierung UV-stabilisation	DIN EN ISO 4892-2	MJ·m ⁻²	6200 (C2)
Chemische Beständigkeit Chemical resistance			hohe Beständigkeit gegenüber Säuren high resistance against acids
Eigenschaft Property	Prüfmethode Test method	Einheit Unit	Erfahrungswerte ⁴ Typical Values ⁴ Ober-/Unterfolie TOP/BOTTOM
Bruch-/Reißfestigkeit Stress at break	DIN EN ISO 527	längs/MD quer/TD	34 / 25 36 / 26
Bruch-/Reißdehnung Strain at break		längs/MD quer/TD	600 / 300 650 / 500
Reißkraft Force at break	DIN EN ISO 527	längs/MD quer/TD	39 / 10 41 / 10,4
Dart-Drop		Fläche/plain	ASTM D1709-62
Sauerstoffdurchlässigkeit Oxygen permeability	DIN 53380-3	cm ³ /m ² in 24 h	170

RKW Hyplast

Sint-Lenaartseweg 26 / Kluis Z1 1340
B-2320 Hoogstraten / Belgium

Phone +32 (0) 33 40-25 50
Fax +32 (0) 33 14-23 70

www.rkw-group.com

¹ Chemische Beständigkeit: Gemisch aus Milch-, Essig- und Buttersäure

² UV-Stabilität: entspricht 18 Monate Mitteleuropa (Strahlungs-dosis 100 kLy/a)

³ Dicke: mit einer Toleranz von +/- 5%

⁴ 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.

¹ Chemical resistance: mixture of lactic, butanoic and acetic acid

² UV-stability: equivalent to 18 months central Europe (radiation dosis 100 kLy/a)

³ Thickness: with a tolerance of +/-5%

⁴ 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.