



PRODUKTE FÜR AGRAR - & LANDWIRTSCHAFT PRODUCTS FOR AGRICULTURE & FARMING

STANDARD - RUNDBALLENNETZE | STANDARD BALER-NETS

MATERIAL	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	MATERIAL
LAUFMETER PRO ROLLE	2000	3000	3000	3600	3600	EFFECTIVE LENGTH
ROLLENBREITE (m)	1,23	1,23	1,25	1,23	1,25	SPOOL WIDTH (mtr.)
FARBE						COLOUR
REISSFESTIGKEIT (kg)	>280	>280	>280	>280	>280	TEAR-RESISTANCE
DEHNUNG (%)	<20	<20	<20	<20	<20	STRETCHING (%)
ROLLENGEWICHT (kg)	21,7	31,5	32	37,5	38,2	SPOOL WEIGHT
ROLLEN PRO PALETTE	40	32	32	32	32	SPOOLS PER PALETTE
UV-BESTÄNDIGKEIT	sehr hoch very high	sehr hoch very high	sehr hoch very high	sehr hoch very high	sehr hoch very high	UV-RESISTANCE

Rollenbreiten von 0,6 m bis 1,70m auf Anfrage möglich. Spool-width from 0,60 meters up to 1,70 meters available on request.

Alle Angaben ohne Gewähr. No responsibility is taken for the correctness of the details provided above.

AGRAR-STRETCHFOLIEN | AGRICULTURAL STRETCH FILMS

MATERIAL	LLDPE	LLDPE	MATERIAL
LAUFMETER PRO ROLLE	1800	1500	EFFECTIVE LENGTH
ROLLENBREITE (mm)	500	750	FILM WIDTH (mm)
FOLIENDICKE (mμ)	0,25	0,25	FILM THICKNESS (mμ)
FARBE	weiß	weiß	COLOUR
LÄNGSZUGFESTIGKEIT (N/mm ²)	≥30	≥30	LONGITUDINAL TENSILE STRENGTH (N/mm ²)
QUERZUGFESTIGKEIT (N/mm ²)	≥22	≥22	TENSILE STRENGTH (N/mm ²)
LÄNGSREISSDEHNUNG (in %)	≥400	≥400	ULTIMATE LONGITUDINAL ELONGATION (in %)
QUERREISSDEHNUNG (in %)	≥500	≥500	ULTIMATE ELONGATION (in %)
WEITERREISSFESTIGKEIT LÄNGS (N/mm ²)	≥80	≥80	LONGITUDINAL TEAR RESISTANCE (N/mm ²)
WEITERREISSFESTIGKEIT QUER (N/mm ²)	≥180	≥180	TEAR RESISTANCE (N/mm ²)
DART DROP (g/μm)	≥10	≥10	DART DROP (g/μm)
CLING N	≥3,0	≥3,0	CLING N
ROLLEN PRO PALETTE	48	40	SPOOLS PER PALETTE
UV-BESTÄNDIGKEIT	sehr hoch very high	sehr hoch very high	UV-RESISTANCE

Alle Angaben ohne Gewähr. No responsibility is taken for the correctness of the details provided above.

DIE KUNST, ZU UMGARNEN

Wir blicken zurück auf eine jahrzehnte lange Erfahrung auf dem Sektor der Herstellung von technischen Garnen, die Ihnen eine ausgezeichnete Qualität garantiert. Die verwendeten Rohstoffe Polypropylengranulat und die zugemischten Farbzusätze sind umweltfreundlich. Durch ständige, labortechnische Überprüfungen werden die gleichmäßig hohen Ansprüche, die wir an die Qualität unserer Erntegarne und Stretchfolien haben, gewährleistet und bestätigt.



WKI Isoliertechnik GmbH Niederlassung Tegafof | Feldtmannstr. 147 | 13088 Berlin
Tel. +49 (0)30 92 046 191 | Fax. +49 (0)30 92 046 192 | tegafol@wki.de | www.wki.de

POLYPROPYLEN ERNTEGARNE POLYPROPYLENE BALER TWINE



EFFEKTIVE NUTZLÄNGE EFFECTIVE LENGTH	REISSFESTIGKEIT TEAR RESISTANCE	KNOTENFESTIGKEIT KNOT STRENGTH	PACKEINHEIT PACKAGING UNIT	PALETTENEINHEIT PALLET UNIT	PALETTEN GEWICHT PALLET WEIGHT
1800 [m/Pack]	610 [kP]	365 [kP]	22 [kg/Pack]	48 [Pack/Pal.]	1056 [kg]
2400 [m/Pack]	410 [kP]	240 [kP]	20 [kg/Pack]	48 [Pack/Pal.]	960 [kg]
2800 [m/Pack]	350 [kP]	210 [kP]	20 [kg/Pack]	48 [Pack/Pal.]	960 [kg]
3200 [m/Pack]	310 [kP]	180 [kP]	20 [kg/Pack]	48 [Pack/Pal.]	960 [kg]
2100 [m/Pack]	330 [kP]	200 [kP]	18 [kg/Pack]	56 [Pack/Pal.]	1008 [kg]
2600 [m/Pack]	270 [kP]	160 [kP]	18 [kg/Pack]	56 [Pack/Pal.]	1008 [kg]
3500 [m/Pack]	120 [kP]	70 [kP]	10 [kg/Pack]	80 [Pack/Pal.]	800 [kg]
5800 [m/Pack]	70 [kP]	40 [kP]	10 [kg/Pack]	80 [Pack/Pal.]	800 [kg]

REISSFESTIGKEIT TEAR - RESISTANCE	BALLEHAFTUNG BALER GRIP	UV-STABILITÄT UV-RESISTANCE	PREIS-LEISTUNGS- VERHÄLTNIS COST- PERFORMANCE RATIO	FAZIT CONCLUSION
				<ul style="list-style-type: none"> - große Lauflänge. - hervorragende Festigkeit - max. effective length - excellent strength
				<ul style="list-style-type: none"> - hohe Reißfestigkeit - feste Knoten - sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis - high tear-resistance - strong knots
				<ul style="list-style-type: none"> - hohe Reißfestig- keit - optimaler Grip - high tear- resistance - optimal grip



Das traditionelle, über viele Jahre bewährte Produkt zeichnet sich vor allem durch solide Festigkeit und beste Laufeigenschaften aus.

This established product is well-proven for many years and stands for stable strength and best running characteristics.

Die Weiterentwicklung des traditionellen Brandenburg Ertegarms hinsichtlich Festigkeit und Lauflänge.

The enhancement of the traditional Brandenburg Baler Twine regarding strength and effective length.

