

RKW HyJet®

UNSER LANGLEBIGES
ERNTEVLIES FÜR
SICHERE ERTRÄGE



Das Vlies ist über 50% reißfester als herkömmliche Erntevliese. Durch die besondere Struktur kommt das RKW HyJet® Erntevlies ganz ohne Randverstärkung aus. Das gute Dehnverhalten erleichtert die Auslage, spart Zeit und Personaleinsatz. Während

herkömmliche Produkte thermische Fixierpunkte aufweisen, die sich bei kleinsten Beschädigungen als Sollbruchstellen erweisen, verhindert die Schlaufenstruktur des RKW HyJet® Erntevlies ein weiteres Aufreißen. So bleiben die Kulturen auch bei Wind

oder Befraß geschützt. Dank der flexiblen Struktur kann das Vlies auf die individuellen Maße der Landwirte angepasst werden. Die Standardbreiten lassen sich um bis zu 10 % in die Breite ziehen.

LANGLEBIG



VERLÄSSLICH

- Komfortables und schnelles Auslegen
- Ruhiges Aufliegen auf der Pflanze/Kultur
- Größter Schutz bei Wind und Wetter
- Optimale Luftdurchlässigkeit
- Höchste Reißfestigkeit und Dehnbarkeit
- Mehrfach zu verwenden
- Bester Schutz der Kulturen vor Befraß und Befall
- Extreme Weiterreißfestigkeit
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- Ideale Wasserverteilung

Eine gute Wasserverteilung trägt positiv zum Ernteertrag bei. Die Schlaufenstruktur optimiert die Licht- und Luftdurchlässigkeit. Auch bei starkem Wind liegt das RKW HyJet® Erntevlies ruhig auf der Kultur, minimiert Windschlag und

reduziert mögliche Stauwärme. Das RKW HyJet® Erntevlies hat sich in einer umfangreichen Vergleichsstudie des Dienstleistungszentrums Ländlicher Raum Rheinland Pfalz (DLR) unter 7 Vliesen bewährt. Die Erfahrungen aus mehreren Praxis-

tests haben gezeigt, dass unser Erntevlies mehrfach neu ausgelegt werden kann. Somit sichert es nicht nur die Ernteerträge, sondern spart Kosten der Wiederbeschaffung sowie Entsorgung und schont ganz nebenbei auch noch die Umwelt.

Lieferprogramm*

Gewicht	19 g/m ²	Länge	250 m oder 500 m
Breite	10,50 m / 12,80 / 16,50 m	Rollenbreite	3,00 m

*Andere Abmessungen auf Anfrage

RKW HyJet®

STÄRKE UND PERFORMANCE
UNABHÄNGIG BESTÄTIGT



Der Vergleich der Strukturen:

Rechts sehen Sie herkömmliche Erntevliese. Die Fixierpunkte bestehen aus geschmolzenen Fasern, die den Luftstrom beeinträchtigen und die Struktur schwächen. Sobald das Vlies an einer Stelle beschädigt ist, wirken die Fixierpunkte wie Sollbruchstellen. Schon bei kleinster

Belastung kann dies zum vollständigen Verlust der Bahn führen.

Links sehen Sie die einzigartige Schlaufenstruktur des RKW HyJet® Erntevlieses.

Die Endlosfasern sorgen für Festigkeit, die Schlaufenstruktur sorgt für Dehnbarkeit, Durchstoß- und Weiterreißfestigkeit. Die Schlaufen verteilen

das Wasser optimal und verbessern die Luft- und Lichtdurchlässigkeit. Das Sächsische Textilforschungsinstitut e.V. (STFI) hat eine Analyse des RKW HyJet® Erntevlieses und 6 herkömmlichen Produkten durchgeführt und konnte die überlegenen Festigkeitswerte vor der Auslage und nach der Ernte unabhängig bestätigen.

INNOVATIV

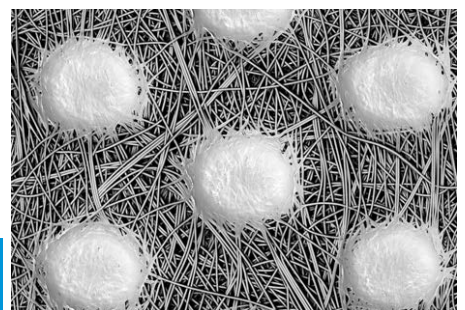
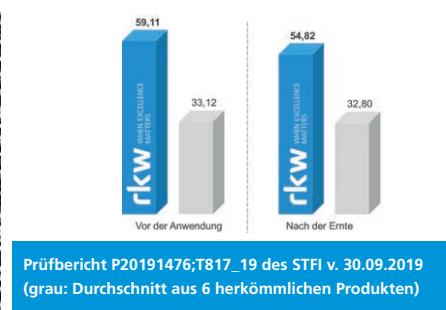
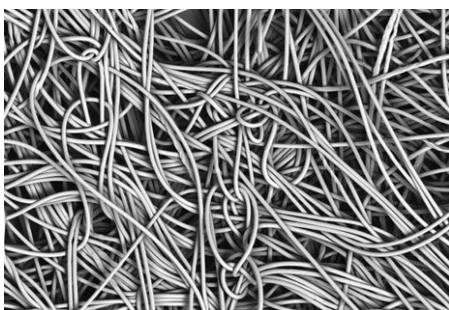
ROBUST



RKW HyJet® Erntevlies

Höchstzugkraft längs in N/5cm

Herkömmliches Produkt



KONTAKT

RKW Agri GmbH & Co. KG

Roszbacher Weg 5 | 64720 Michelstadt | Deutschland
T +49 (0)6061-77-0 | michelstadt@rkw-group.com

RKW Hyplast NV

Sint-Lenaartseweg 26 | Kluis Z1 1340 | 2320 Hoogstraten | Belgien
T +32 (0)3-340-25-50 | hoogstraten@rkw-group.com