SIRIUS PRO

NACHHALTIG . EFFZIENT . INNOVATIV .

Unsere Folien sind zu 100 % recycelbar und werden ausschließlich aus virginalen Rohstoffen hergestellt.

Wir sind uns der Verantwortung bewusst

Gemeinsam an Morgen denken

Im Vergleich zu gewöhnlichen Folien sind unsere Folien um einiges dünner bei einer weitaus besseren Performance. Sie besitzen besonders hohe Durchstoß- und Reißfestigkeit und ermöglichen somit eine bessere Transportsicherheit bei weniger Folienverbrauch.

Nachhaltigkeit bedeutet für uns, ein ausgewogenes Verhältnis zwischen dem Schutz der Umwelt, die damit einhergehende soziale Verantwortung, und der Berücksichtigung wirtschaftlicher Aspekte zu schaffen.

Umweltschutz bei gleichzeitiger Kostenreduktion – diese Kombination ist mit unseren Hightech-Stretchfolien möglich.

Nachhaltig

Verbrauchsarme Stretchfolien – Reduzierung des Folienbedarfs bis zu 60 % = Ihr Beitrag zum Umweltschutz

CO_2-Reduktion

Reduzieren Sie mit uns den CO_2-Fußabdruck Ihres Unternehmens. Schnell und kosteneffizient.

weniger Folienverbrauch, der Umwelt zuliebe

GEPRÜFTER LIEFERANT WWW.LIEFERANTEN.DE

ProStretch Garantiert fair gewickelt.

SIRIUS PRO GMBH

Venloer Straße 8-10 · D-41569 Rommerskirchen · Tel: +49 2183 4209 34 · info@siriuspro.de · **siriuspro.de**

UTSeco STRONG 12 µ

Handstretchfolie

TESTPROTOKOLL / CO_2-AUSSTOSSVERGLEICH

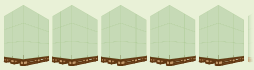
Folien Typ	Stärke in µ	Laufmeter/ Rolle in m	*1	*2	Palettenmaß in cm	Wicklungen pro Palette	Wicklungen unten	Wicklungen oben	ASTM Tel-lertest / kg	Verbrauch / Pal in g
Standard Stretchfolie	23	300	3,17	0,30	120x80x145	12	3	2	11,58	352
UTSeco Strong	**12**	575	3,17	0,18	120x80x145	12	3	2	17,95	198

*1: Nettorollengewicht (ohne Kern) in kg *2: Kerngewicht in kg

Einsparung 154 g / 43,75 %

(Testobjekt: 10 gestapelte Europaletten)

ERGEBNIS

Folien Typ	Stärke in µ	Palettenzahl pro 1 kg Stretchfolie	
Standard Stretchfolie	23		2,84 Paletten
UTSeco Strong	**12**		5,05 Paletten

CO_2-AUSSTOSSVERGLEICHSBEISPIEL

Zu wickelnde Paletten pro Jahr:	**ca. 10.000**
Folienverbrauch bei 23 µ Standard Stretchfolie:	ca. 3.520 kg */Netto – ca. 1.110 Rollen)*
Folienverbrauch bei **12 µ UTSeco Strong** Stretchfolie:	ca. 1.980 kg */Netto – ca. 624 Rollen)*

Standardfolie 23 µ	**Kerngewicht** *(0,3 kg x 1.110 Rollen)*: **ca. 333 kg**		
UTSeco Strong 12 µ	**Kerngewicht** *(0,18 kg x 624 Rollen)*: **ca. 112 kg**	**Kerngewicht-Reduktion: 221 kg**	*(entspricht ca. 70 Rollen)*

Standardfolie 23 µ	**CO_2-Ausstoß: 20.416 kg / Jahr**	
UTSeco Strong 12 µ	**CO_2-Ausstoß: 11.484 kg / Jahr**	**CO_2-REDUKTION: 8.932 kg / Jahr**

(Quelle: Prof. Kleinstein, ZH Sonntagszeitung, 26.10.2014)

SIRIUS PRO GMBH

Venloer Straße 8-10 · D-41569 Rommerskirchen · Tel: +49 2183 4209 34 · info@siriuspro.de · **siriuspro.de**