

Luftpolsterfolie UV-Beschichtet

(Kederbahnen 2,00 m)

Haltbarkeit bis 25 Jahre

U-Wert: 3,3

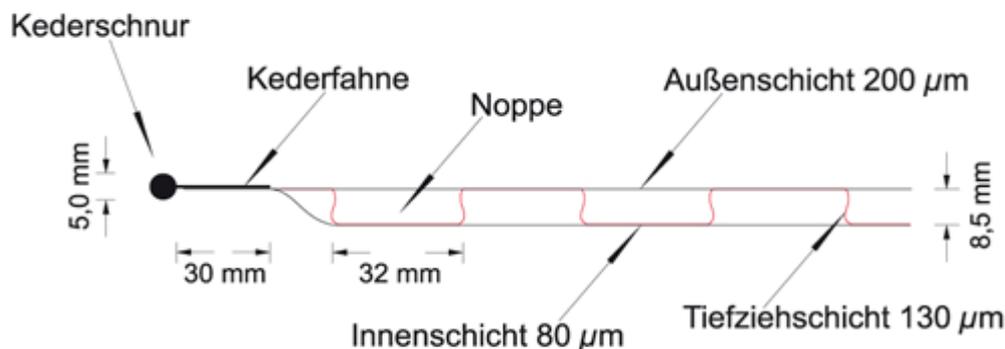
hohe Reißfestigkeit

Breiten: 1,97 m, 1,985 m

Rollenlänge 100 m

(Abschnitte nach Wunsch)

Aufbau der Noppenfolie mit angeschweißtem Keder



Deutliche Energieeinsparung

Dank ihrer ausgeprägten Dämmeigenschaften (Wärmedurchgangswert von 3,3 W/m²K) besitzt Polydress[®] LP-Keder eine hohe Energieeffizienz. Das Konstruktionsprinzip (Luftpolster, Keder, Profil) verhindert undichte Stellen und Kältebrücken, sodass bis zu 95 % der Wärmestrahlung zurückgehalten werden. Sie sparen also bares Geld.

Hohe Transparenz

Polydress[®] LP-Keder garantiert die gleichmäßige Ausleuchtung des gesamten Kulturraums. Die Luftpolsternoppen (ca. 1.000 Noppen/m²) sorgen gleichzeitig für eine diffuse Ausleuchtung im Innern. Schattenbildung und Brennglaseffekte werden verhindert..

Hohe Belastbarkeit

Ein weiteres Plus der Folie ist ihre hohe Belastbarkeit. Das standardisierte Prüfverfahren mit einem Fallgewicht übersteht Polydress[®] LP-Keder folgenlos – im Gegensatz zu mancher anderen Folie. Durch die Unterteilung der Dachfläche und ihre hohe Qualität hält Polydress[®] LP-Keder hohen Flächenbelastungen stand.

Wetterfeste Gewächshausabdeckung

Polydress[®] LP-Keder steht für größtmögliche Sicherheit bei der Gewächshausabdeckung. Erfahrungen haben gezeigt, dass auch bei Hagel, Schnee und hohen Windgeschwindigkeiten der Kulturraum hervorragend abgesichert ist. Selbst der Jahrhundertsturm „Lothar“ aus dem Jahr 1999 konnte der Abdeckung nichts ausmachen.

Lang anhaltende UV-Stabilität

RKW ProAgri® garantiert eine fünfjährige UV-Stabilität von Polydress® LP-Keder bei 120 Kly/y . Selbst unter härtesten klimatischen Bedingungen treten keine Farbveränderungen und Eintrübungen auf oder lässt die Folie sonst irgendwie nach.

Einfache Montage

Polydress® LP-Keder können Sie leicht mit Messer oder Schere zuschneiden. Das geringe Gewicht der Kederbahnen ermöglicht eine einfache Montage und den problemlosen Austausch alter oder defekter Bahnen.

Problemloses Recycling

Polydress® LP-Keder ist eine Polyethylen-Folie, die komplett umweltfreundlich recycelt oder sicher thermisch weiterverwendet werden kann.