

## Hi-Tec UV - Gewächshausfolie

Das umfangreiche Produktionsprogramm unserer Gewächshausfolien zeichnet sich generell durch nachfolgende Eigenschaften aus:

- bis zu 5 Jahren UV-Stabilität
- Infrarot Reflektion
- Antitau-Ausrüstung

Je nach Einsatz der Folie in den unterschiedlichen Klimazonen werden die UV-Stabilitäten rezeptiv eingestellt.

Unser Produktionsprogramm gliedert sich im Standardbereich nach folgenden Typen:

**Hi-Tec UV Standard**      Standard Gewächshausfolie mit UV-Stabilität von 1 - 5 Jahren

**Hi-Tec Thermic**      zusätzliche Ausrüstung mit Infrarot Absorber Additiven

Material:	LDPE
Folienaufbau:	Coex-Folien
Stärken:	180 µm - 200 µm
Breiten:	4 m - 16 m
Längen:	25 m und 50 m
Großrollen:	100 m - 500 m
Farben:	transparent, grünlich transparent
Lieferform:	Schlauchfolie, Halbschlauchfolie oder Schlauchfolie mit Zugband

### Mechanische Eigenschaften:

Dart Drop nach ASTM D1709      > 540 g

Zugfestigkeit in N / mm <sup>2</sup> nach EN ISO 527	längs	quer
	18	16

Reißdehnung in % nach EN ISO 527	längs	quer
	> 450	> 650

