

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 ² nach EN ISO 527 | längs 18 | quer 16 |
|--|-------------|------------|

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

