

## Longlife folie 200μ 6 x 65m



### Toelichting

Serre- & tunnelfolie met lage thermiciteit en direct licht.



## Longlife folie 200μ 6 x 65m

### Overige eigenschappen

#### Transmissie:

- Totaal zichtbaar licht (380–760 nm): 88 % (EN 2155-5)
- Direct licht (380–760 nm): 75 % (interne methode)
- Waas (diffuus licht, 380–760 nm): 25 % (EN 2155-9)
- UV (280–380 nm): 10 % (EN 2155)
- UV-A (315–380 nm): 15 % (EN 2155)
- UV-B (280–315 nm): 3 % (EN 2155)

#### Thermische eigenschappen:

- Broeikaseffect (FT-IR 7–13 μm): 67 % (EN 13206 p. 8.8)

#### Weerstand tegen chemische verontreiniging:

- Zwavel (S): 1500 ppm (EPA 5050:94 + EPA 9056A:07)
- Chloor (Cl): 150 ppm (EPA 5050:94 + EPA 9056A:07)
- IJzer (Fe): 50 ppm (EPA 3050B:96 + EPA 6010D:18)



## Longlife folie 200μ 6 x 65m

### Kenmerken

| Kenmerk                                         | Waarde      | Normering      |
|-------------------------------------------------|-------------|----------------|
| Artikelcode                                     | 6053        |                |
| Commerciële Code                                | LONG06      |                |
| Grondstof                                       | LDPE        |                |
| Kleur                                           | Transparant |                |
| Dikte micron (μ)                                | 200         |                |
| Breedte (m)                                     | 6           |                |
| Lengte (m)                                      | 65          |                |
| Gewicht (kg)                                    | 74,30       |                |
| Impactweerstand (cN) flat                       | > 800       | ISO 7765/1 (A) |
| Treksterkte bij breuk lengterichting (MPa)      | 24          | ISO 527/3      |
| Treksterkte bij breuk dwarsrichting (MPa)       | 25          | ISO 527/3      |
| Rek bij breuk lengterichting (%)                | 600         | ISO 527/3      |
| Rek bij breuk dwarsrichting (%)                 | 700         | ISO 527/3      |
| Scheurweerstand Elmendorf lengterichting (N/mm) | 100         | ISO 6383-2     |
| Scheurweerstand Elmendorf dwarsrichting (N/mm)  | 150         | ISO 6383-2     |
| UV bestendig                                    | Ja          |                |
| UV-bestendigheid (maanden)                      | 36          |                |
| Recycleerbaar                                   | Ja          |                |

