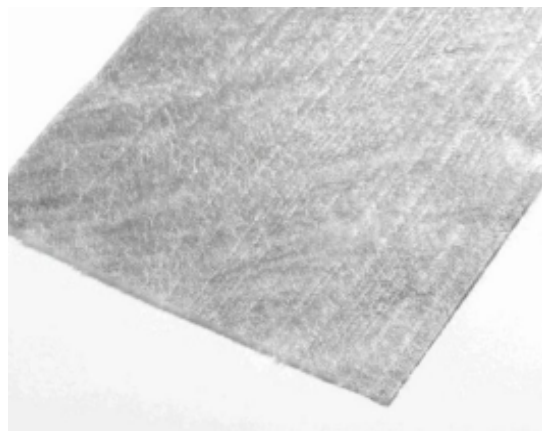


## Filtermatte Typ 105

Dünnes, mechanisch verfestigtes Endlosfaservlies mit geprüfter Wasserdurchlässigkeit nach den Richtlinien der FLL für Dachbegrünungen als Filtertrennlage zwischen Drän- und Substratschichten



### Technische Daten und Eigenschaften:

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| <b>Material:</b>       | PP (Polypropylen)        |
| <b>Nennstärke:</b>     | ca. 1,1mm                |
| <b>Flächengewicht:</b> | ca. 105 g/m <sup>2</sup> |
| <b>Farbe:</b>          | weiss                    |

### besondere Eigenschaften:

|  |   |
|--|---|
| GRK:                                     | 2   |
| Detektorgeprüft:                         | Ja  |
| mech. Filterwirksamkeit (Öffnungsweite): | 0,06 ≤ gew. O <sub>90</sub> ≤ 0,2 mm (EN ISO 12956) |
| Höchstzugkraft längs / quer:             | 7,5 / 7,5 kN/m (EN ISO 10319)                       |
| Dehnung längs / quer:                    | 90 / 75 % (EN ISO 10319)                            |
| Stempeldurchdruckkraft:                  | 1200 N (EN ISO 12236)                               |
| vertikale Wasserdurchlässigkeit:         | 130 l/(m <sup>2</sup> s) (EN ISO 11058)             |

### Lieferform:

|                        |          |
|------------------------|----------|
| in Rollen mit Pappkern |          |
| Rollenbreite:          | 2 m      |
| Rollenlänge:           | 100 m    |
| Gebindegewicht:        | ca. 22kg |

**Menge pro Liefereinheit:** 200 m<sup>2</sup>

### Einsatzbereich:

horizontale Filterschicht bei Dachbegrünungen zwischen Drän- und Substratschicht

### Verarbeitung:

Gemäß FLL-Richtlinien für Dachbegrünungen mit mind. 10 cm Überlappung verlegen

### Lagerung:

liegend, trocken, bei längerer Lagerdauer UV-geschützt

*Bei den obengenannten Daten handelt es sich um Richtwerte, die unter Laborbedingungen erzielt wurden. Die Werte unterliegen einer gewissen Fertigungstoleranz. Die in dieser Produktinformation enthaltenen Daten entsprechen dem technischen Wissen von Optigrün z.Zt. ihrer Herausgabe. Es bleibt Optigrün vorbehalten, sie zu gegebenem Zeitpunkt entsprechend neueren Erkenntnissen zu ergänzen und zu ändern, sowie die genannten Eigenschaften zu modifizieren. Keine Haftung für Druckfehler.*