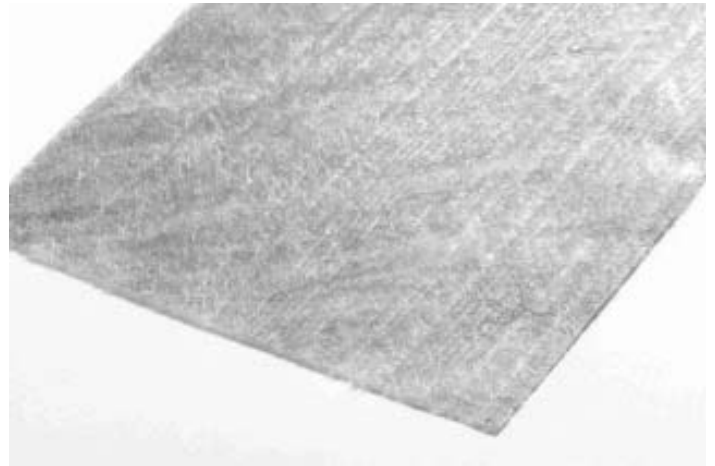


OPTIGRÜN FIL 105

Filterlaag

Vlies met kunststof vezel met geteste waterdoorlaatbaarheid als filter- en scheidingslaag tussen drainage- en substraatlagen.



Materiaal	PP (polypropyleen)
Nominale dikte	ca. 1,1 mm
Gewicht	ca. 105 g/m ²
Kleur	grijs
Georobuustheids-klasse	GRK 2
Mechanische werking van de filter	0,06 ≤ gew. 0 ₉₀ ≤ 0,2 mm (EN ISO 12956)
Hoogste trekkracht in lengte-/dwarsrichting	7,5 / 7,5 kN/m (EN ISO 10319)
Uitzetting in lengte-/dwarsrichting	90 / 75 % (EN ISO 10319)
Stempeldoordrukkracht	1.200 N (EN ISO 12236)
Verticale waterdoorlaatbaarheid	130 l/sec x m ² (EN ISO 11058)
Hoeveelheid/leveringseenheid	200 m ² /rol = 2,0 x 100,0 m 2.200 m ² /pallet
Leveringsvorm	11 rollen op pallet 80 x 120 cm
Verpakkingsmaat	diameter ca. 0,28 m, hoogte ca. 2,0 m/per rol
Leveringsgewicht	ca. 21,0 kg/rol - ca. 255,0 kg/volle pallet
Mechanisch versterkt	ja
Getest met detector	ja

Toepassing

- Horizontale filterlaag bij dakbegroeiingen en daktuinen op daken tussen de drainage- en de substraatlaag.
- Filtering van fijne partikels uit het substraat.

Bijzondere eigenschappen

- 100% PP (polypropyleen)
- CE-keurmerk
- Stempeldoordrukkracht 1200 N
- Verticale waterdoorlaatbaarheid 130 l/sec x m²
- 7,5 kN/m Hoogste trekkracht in lengte-/dwarsrichting
- Mechanisch versterkt
- Getest met detector
- recyclebaar

Bij de bovengenoemde gegevens gaat het om richtwaarden die onder laboratoriumomstandigheden werden verkregen. De waarden zijn onderhevig aan een bepaalde productietolerantie. De gegevens in deze productinformatie voldoen aan de technische kennis van Optigrün ten tijde van de publicatie. Het blijft Optigrün voorbehouden om deze op een bepaald tijdstip volgens nieuwe kennis aan te vullen en te wijzigen, alsmede de genoemde eigenschappen te modificeren. Wij zijn niet aansprakelijk voor drukfouten.

Optigrün international AG

Am Birkenstock 15 – 19, 72505 Krauchenwies-Göggingen
Tel. +49 7576 772-0, Fax +49 7576 772-299, info@optigruen.de

Optigrün Benelux

Koperslager 33, 3861 SJ Nijkerk
Tel. +31 33 - 463 56 81, info@optigroen.nl

