

OPTIGRÜN M

Extensief substraat

Optigrün extensief substraat M toepasbaar bij een enkellaagse opbouw en/of meerlaagse opbouw.



Materiaal (hoofdbestanddelen)	Blahschiefer, blahton, lava, bims, baksteensplit, perliet en groenafvalcompost. Afhankelijk van de regio in variabele samenstelling.
Gewicht droog (verdicht)	Min. 670 kg/m ³ (lichte variant) Min. 920 kg/m ³ (zware variant)
Gewicht verzadigd met water (verdicht)	Min. 900 - 1260 kg/m ³ (lichte variant) Min. 1180 - 1490 kg/m ³ (zware variant)
Max. watercapaciteit	≥ 20 Vol%
pH-waarde	6,0 - 8,5
Zoutgehalte	≤ 3,5 g/l
Waterdoorlaatbaarheid	≥ 60 mm/min
Verdichtingsfactor	1,15
Organische stoffen	< 40 g/l
Totaal poriënvolume	> 60 - 70 Vol%
Leveringsvorm	- Los gestort - Geblazen in silo - In Bigbag - In zakken op pallet
Hoeveelheid/leveringseenheid	Conform bestelling

Toepassing

Vegetatiedraaglaag voor extensieve groenvoorzieningen op daken in een enkellaagse en/of meerlaagse toepassing.

Bijzondere eigenschappen

- Voldoet aan de vereisten van FLL-richtlijn voor groenvoorzieningen op daken.
- Gegevens regio gebonden. Verdichtingsfactor is exclusief blaasverlies en inklink.
- verdichtingsfactor is inclusief inklink, blaas en/of transportverlies. Exacte opgave per materiaal aan te vragen.

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@optigruen.nl