

OPTIGRÜN iR

Innenraumsubstrat

Optigrün-Innenraumsubstrat iR für Innenraumbegrünungen, strukturstabilisiert für breites Pflanzenspektrum geeignet, frei von Kompost und Rindenhumus.



Material (Hauptbestandteile)	Blähschiefer, Blähton, Lava, Bims, Sand, Ton, Weiß- und Schwarztorf. Je nach Region in variabler Zusammensetzung.
Gewicht trocken (verdichtet)	mind. 800 kg/m ³
Gewicht wassergesättigt (verdichtet)	max. 1.500 kg/m ³
max. Wasserkapazität	≥ 40 Vol%
pH-Wert	5,5 - 7,0
Salzgehalt	≤ 2,5 g/l
Wasserdurchlässigkeit	≥ 0,6 mm/min
Verdichtungsfaktor	1,25
organische Substanzen	< 90 g/l
Gesamtporenvolumen	> 60 Vol%
Lieferform	- lose geschüttet mit offenem LKW - im Big-Bag mit offenem LKW - als Sackware auf Europalette per Spedition
Menge/Liefereinheit	gemäß Bestellumfang

Einsatzbereich

Vegetationssubstrat für Innenraumbegrünungen in Pflanzbeeten- und Pflanzgefäßen.

Besondere Eigenschaften

Genauere Angaben zum Gewicht sind, in Abhängigkeit der Region des Bauvorhabens, bei Optigrün anzufragen.

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.

Optigrün international AG

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

Optigrün Niederlassung Österreich

Landstraßer Hauptstraße 71/2, 1030 Wien
Tel. +43 1 71728-417, Fax +43 1 71728-110, info@optigruen.at