

OPTIGRÜN SR 0-32 / 0-45 mm

Schotterrasensubstrat

Maschinell verdichtbares Vegetationssubstrat für die Ansaat von Schotterrasen auf Zufahrten in Schichtdicken von ca. 15-30 cm.



| | |
|---|--|
| Material (Hauptbestandteile) | Lava, Bims, Tonschiefer, Sand, Mineralgemisch mit Unterboden und Grünkompost. Je nach Region in variabler Zusammensetzung. |
| Körnung | 0-32 mm 0-45 mm |
| Gewicht wassergesättigt (verdichtet) | ca. 2.000 kg/m ³ |
| Wasserdurchlässigkeit | $k_f \geq 0,3 - \geq 3,0$ mm/min |
| Wasserspeicherfähigkeit $W_{k_{max}}$ | $\geq 20 - \geq 40$ Vol% |
| Salzgehalt | ≥ 150 mg/100 g |
| pH-Wert | 5 - 9 |
| organische Substanzen | $\geq 1 \geq 3$ Massen% |
| Lieferform | - lose geschüttet mit offenem LKW - im Big-Bag mit offenem LKW |
| Menge/Liefereinheit | gemäß Bestellumfang |

Einsatzbereich

Tragschicht für Schotterrasenflächen auf Wegen und Stellplätzen maschinell verdichtbar (z.B. mit Rüttelplatte).

Besondere Eigenschaften

- Entspricht den Anforderungen der FLL-Richtlinie für die Planung, Ausführung und Unterhaltung von begrünbaren Flächenbefestigungen (2008).
- 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

