

# OPTIGRÜN URBANSCAPE® GREEN ROLL 20

## Substratersatzstoff

Mineralischer Substratersatzstoff aus Steinwolle.  
Matte aus langen, speziell vernadelten Steinwollefasern mit hoher Wasserspeicherkapazität.



<b>Material</b>	Steinwolle
<b>Nenndicke</b>	ca. 20 mm
<b>Flächengewicht (trocken)</b>	ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup>
<b>Flächengewicht (wassergesättigt)</b>	ca. 19,2 kg/m <sup>2</sup>
<b>Dichte</b>	ca. 110 kg/m <sup>3</sup>
<b>Wasserspeicher</b>	ca. 17,0 l/m <sup>2</sup>
<b>pH-Wert</b>	7,9
<b>Menge/Liefereinheit</b>	6 m <sup>2</sup> /Rolle = 6,0 x 1,0 m 72 m <sup>2</sup> /Palette
<b>Lieferform</b>	12 Rollen auf Einwegpalette 1,0 x 1,2 m
<b>Packmaß</b>	LxBxT: 1,2 x 1,0 x 1,2 m
<b>Liefergewicht</b>	ca. 13,2 kg/Rolle - ca. 185,0 kg/ Einwegpalette

### Einsatzbereich

- Substratersatz bei Extensivbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise

### Besondere Eigenschaften

- Formstabile Matte
- Geringes Eigengewicht des Materials
- Hohe Wasserspeicherkapazität in der Steinwolle
- Reine Mineralwollefasern, bindemittelfrei
- Einfache und schnelle Verarbeitung

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

