

Datenblatt Perligran

## PERLIGRAN® Classic

Mineralischer Bodenverbesserer für  
Baumpflanzungen & Rasenneuanlage

### Technische Daten:

Art.-Nr.:	81 10 91
Ausführung:	Classic 0-6 mm
Inhalt/Palette:	20 Pckg.
Inhalt:	150 l
pH-Wert:	~ 7
Reindichte:	2,0 - 2,2 g/cm <sup>3</sup>
Druckfestigkeit:	>70 kPa



PERLIGRAN® ist ein vollkommen natürlicher und bodenverbessernder Zuschlagstoff von KNAUF AQUA-PANEL. Er basiert auf natürlichem Perlit, einem hochwertigen Mineralgestein vulkanischen Ursprungs. Durch seine herausragenden Eigenschaften dient er der Boden- und Wachstumsverbesserung u. a. im Freiland & Galabau, als mineralischer Zuschlagstoff für Substrate oder als pures Pflanzmedium.

PERLIGRAN® CLASSIC hat eine besonders leichte Siebung. Es erhöht die Wasserspeicherkapazität des Bodens, sorgt für eine bessere Durchlüftung und damit für eine verbesserte Wurzelbildung. Der Boden wird aufgelockert, Staunässe wird schnell abgeführt und besonders Rasen kann tief und vital wurzeln, so dass Moos und Klee keine Chance haben, ohne dass Wachstum des Rasens negativ zu beeinflussen.

### Vorteile:

- Wasserspeicherkapazität bis zu 50 Vol.%
- Porenvolumen von 95 Vol.%
- schnelle Feuchtigkeitsaufnahme
- bessere Wiederbenetzbarkeit
- hohe Kapillarität, dauerhafte Drainage
- langandauernde, witterungsbeständige Bodenverbesserung
- chemisch inert & schadstofffrei
- kontrollierte, zertifizierte RHP-Güte