

## Produktinformation Biocalith<sup>®</sup> MR

Beschreibung:	mineralisches Spezialsubstrat zur Behandlung organischer Inhaltsbestandteile von Regen- und Abwasser gem. ATV-DVWK-A 138 und ATV-DVWK-A 153 und BschV.
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Reduktion der Frachten partikulärer, partikulär gebundener und gelöster Stoffe durch Filtration, Sorption, Abbau, Fällung und Komplexierung auch in Bezug auf Mineralisationsprodukte Stickstoff und Phosphor.</li><li>- Wachstumsmedium für positiv wirkende Mikroorganismen</li><li>- Unterstützung der Hygienisierung</li></ul>
Lieferkörnung:	0/3 und 0,5/8 mm (nach hydraulischen Anforderungen modifizierbar)
Umweltverträglichkeit:	uneingeschränkt
Einsatzbereiche:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mulden- und/oder Rigolensystemen</li></ul>
Einbaudichte:	- 1,58 – 1,9 to./m <sup>3</sup>
Rohstoffe:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mineralienmischung</li><li>- Adaptierte Calcium- und Magnesiumcarbonate</li><li>- Stickstoff – koppelfähige Mineralien</li><li>- offenporige Mineralien</li><li>- phosphatbindende Mineralien</li><li>- ggf. nach Bedarf Aktivkohle</li></ul>
Produktionsart:	maschinell mit moderner Brech-, Sieb- und Dosieretechnik, Qualitätssicherung durch ständige Eigen- und Fremdüberwachung nach DIN 18200
Produktionsort:	37176 Parenden direkt an der BAB 7 Göttingen – Hannover
Referenzen:	Auf Anfrage