



## Miscanthus-Kalk, Natürlicher Stampfmörtel für Gefache

Miscanthus-Kalk ist ein fertiges Gemisch aus einem speziellen Kalkbindemittel und einer groben Häckselfraktion von Miscanthus, welches in Zusammenarbeit mit dem Institut für Nutzpflanzenwissenschaften und Ressourcenschutz der Universität Bonn entwickelt wurde. Miscanthus ist ein schnellwachsendes Großgras mit einem hervorragenden CO<sub>2</sub>-Bindevormögen. Dieser nachhaltige Baustoff kann als Wandbildner zur Errichtung von nicht tragendem Mauerwerk, zum Beispiel in Holzständerbauweise, eingesetzt werden (s. Bilder).

### Vorteile:

- Kostengünstiger, leicht zu verarbeitender Baustoff
- Hervorragendes Raumklima
- Beste Recyclingfähigkeit
- Optimale Basis für unsere mineralischen Putze

### Lieferform

- 30 l, im selbstauflösenden Papiersack
- Kalk-Lehm-Miscanthus- und Kalk-Miscanthus-Putze

Zur Beschichtung von Miscanthus-Kalk im Innenbereich besonders geeignet, sind unsere CAREMA® Kalk-Lehm-Miscanthus-Putze. Sie verbinden auf ideale Weise die Vorzüge der natürlichen Bindemittel Kalk und Lehm. Der Miscanthus-Anteil unterstützt dabei die hervorragenden baubiologischen Eigenschaften und als Nachwachsender Rohstoff darüber hinaus den Gesamt-CO<sub>2</sub>-Fußabdruck der Produkte.

In diesem System bieten wir einen Grundputz mit einem Größtkorn von 1,6 mm und einen Feinputz mit einem Größtkorn von 0,7 mm an. Darüber hinaus haben wir noch einen Kalk-Miscanthus-Putz, grob mit einer Körnung bis 4,5 mm und einen Kalk-Miscanthus-Putz mit einer Körnung bis 1,2 mm im Programm.

Zement- und Kalkwerke  
Otterbein GmbH & Co. KG  
Hauptstraße 50  
36137 Großenlüder-Müs  
+49 (0) 6648 / 68-0  
[info@zkw-otterbein.de](mailto:info@zkw-otterbein.de)

Präsentiert von

ELEMENTE  
materialForum