



- Lage waterdoorlaatbaarheid
- Eenvoudig te verwerken
- Wordt vormvast
- Wordt niet hard, verwerkingsmachine reinigen niet elke dag nodig

NL BSB®Productcertificaat
K108862/02Uitgegeven: 01-09-2021
Geldig tot: onbepaald

Eco Mud Green is een verdichtingsmateriaal die zich optimaal en efficiënt laat verwerken voor het (ver)vullen van ondergrondse holle ruimtes en geothermie. De tijd van aanmengen dient afgestemd te worden op het type mengsysteem.

Warmtegeleiding W/(m-k)	1,5
Verbruik	840 Kg/m ³
Watertoevoeging	680 L/m ³
Gewicht gereed product	~1,52 kg/dm ³
Watertoevoeging per 25kg L	20 L
Verwerkingstemperatuur °C	vanaf + 5 °C tot max. 35 °C spoedig verwerken
Drukvastheid na 28 dagen	- N/mm ²
Marstrechtertijd s/l	Ca. 60 (afhankelijk van Mengtechniek en omstandigheden)
Verwerkingstijd	Na aanmengen spoedig verwerken. Eco Mud Green is goed te verwerken tot een verpompbaar verdichtingsmateriaal in handels verkrijgbare mengmachines met toevoeging van schoon water wat voldoet aan actueel drinkwaterbesluit.
Permeabiliteit	<1.10 ⁻¹⁰ m/s
Opslag / houdbaarheid	In ongeopende toestand, is het product 4 maanden houdbaar, mits het droog en lichtarm wordt opgeslagen.
Verpakking	Big Bag ca.1000 Kg / Inliner / Uitloop / Afdekhoes op éénwegpallet
Milieu hygiënische verklaring/certificaat	In werking
Soortelijk gewicht	1,4 t/ m ³

Opmerking

Het product is op basis van **niet** hydraulisch bindmiddel en mineraal houdende vulstoffen.

Bevat geen cement

Het product is niet onderworpen aan de verordening gevaarlijke stoffen. Veiligheidsvoorschriften Eco Mud Green in acht nemen.

RK-Verwaltung GmbH

Goethestrasse

D-26655 Westerstede

Germany