



Material: Sepiolith 30/60

Charakteristik:

Natürliches Magnesium-Hydro-Silikat mit niedrigem Eisengehalt in Mircoblättchenstruktur

Versandart:

verpackt in Plastiksäcken

á 20 kg auf Paletten á 800 kg

Keramische Kenndaten:

Sepiolith besitzt ein sehr hohes Wasserabsorptionsvermögen und erhöht dadurch die Rohbruchfestigkeit des Scherbens. Durch niedrigen Eisengehalt kann Sepiolith auch in hellen Massen eingerechnet werden und ist geeignet die Gießfähigkeit der Gießmasse zu verbessern.
Asbestfrei!

Einsatzgebiete:

Absorbtionsmittel für Flüssigkeiten
Keramische Massen
Ersatz für Bentonit
Als Plastifizierungsmittel

Auch als 15/30 und 6/30 mesh lieferbar.

Rationelle Zusammensetzung typisch:

Sepiolith 70 %
CAS.nr. 63800-37-3

Kornverteilung Spezifikation:

> 1,18 mm	0,1	max.	%
< 0,15 mm	1	max.	%

Physikalische Kenndaten Spezifikation:

Schüttgewicht	600-680 g/l
Feuchte	10 max. %
Wasseraufnahme	100 min. %
Absorption	90 min. %

Die angegebenen Daten sind Richtwerte mit produktions- und lagerstättenbedingten Toleranzen. Sie dienen nur zur Produktbeschreibung und stellen keine zugesicherte Eigenschaft dar. Es bleibt die Pflicht des Benutzers, die Tauglichkeit des Produktes für seinen Einsatzzweck zu prüfen.

Krohenhammer August 2017

Franz Mandt GmbH & Co. KG Keramische Rohstoffe Krohenhammer 1 95632 Wunsiedel Tel.: 09232/9955-0 Fax: 09232/7545 E-mail: info@franz-mandt.de