

Technisches Datenblatt

Mineralgrieß

Mineralgrieß wird aus dem natürlichen Rohstoff Schiefer durch Brechen, Trocknen, Mahlen, Klassieren und spezielle Behandlungen hergestellt.
 Das Ausgangsmaterial kommt aus dem Tagebau.

Bezeichnung/ Sorte:

Standart – Splitt _____
 Schiefersplitt D 1,6 behandelt
 Schiefersplitt D 1,6 natur

Der Schiefersplitt behandelt ist staubgebunden.

Verwendung: Füllstoff bei Duroplasten

Kornform: sehr plattig

Farbe: dunkelgrau bis schwarz

Beständigkeit:

- * farbbeständig
- * UV- beständig
- * witterungsbeständig
- * frost- und hitzebeständig
- * verrottungsbeständig
- * beständig gegen alle in der Atmosphäre vorkommenden Schadstoffe

Restfeuchte: < 1 % , typisch 0,1 - 0,3 %

Schüttdichte (lose eingefüllt): 1,2 - 1,3 kg/l

Kornzusammensetzung:

Sorte	Grenzwerte		Typische Werte
D 1,6	> 2,0 mm	< 1 %	0,0 - 0,1 %
	> 1,6 mm	< 11 %	1 - 10 %
	< 0,5 mm	< 4 %	0,2 - 1,5 %
	< 0,2 mm	< 0,5 %	0,1 - 0,3 %

Alle Daten sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz. Sie dienen nur zur Beschreibung und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Dem Benutzer obliegt es, die Tauglichkeit für seinen Verwendungszweck zu prüfen.