

# 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:**

<u>Sorte</u>	<u>Grenzwerte</u>		<u>Typische Werte</u>
<b>D 1,6</b>	> 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.