

## Baustoff Frostschuttschicht 0-32

Frostschuttschicht (FSS) ist ein hochwertiger und nachhaltiger Baustoff aus aufbereitetem Basalt. Er kann für viele Zwecke sinnvoll und wirtschaftlich eingesetzt werden und schont die natürlichen Ressourcen. Frostschuttschicht besitzt ein amtliches Prüfzeugnis und wird in werkseigener Produktionskontrolle fortlaufend güteüberwacht.



### Eigenschaften

#### Eigenschaften von Frostschuttschicht

Frostschuttschicht der Lieferkörnung 0/32 mm ist ein gebrochener Mineralstoff, der fast ausschließlich aus Basaltkorn besteht und sich aus feiner und grober Gesteinkörnung zusammensetzt. Als Ausgangsmaterial wird Gleisschotter verwendet. Der kornabgestufte Mineralstoff ist als Frostschutzmaterial qualifiziert nach TL G SoB - StB 20 in Verbindung mit EF Gestein 2021/HE.

#### Anwendungsbeispiele für Frostschuttschicht im Bau

Eine Frostschuttschicht zeichnet sich durch eine hohe Tragfähigkeit und Verdichtbarkeit aus und findet u.a. Verwendung in den bautechnischen Bereichen:

- Unterbau für Straßen, Wege und Parkplätze
- Unterbau im Hochbau (Industriebauten, Wohngebäude, etc.)
- Klassifizierter Straßenbau

### Umwelthygiene

Frostschuttschicht erfüllt die Anforderungen an die wasserwirtschaftliche Verträglichkeit

#### Kennwerte Frostschuttschicht 0-32

Klassifikation	GW nach DIN 18196
Körnung	0/32 mm Brechsand-Splitt-Schotter-Gemisch aus scharfkantigem Korn

Ihr Ansprechpartner  
**Caroline Lütjens**

Leiterin Vertrieb, Prokuristin

+49 69 943305-270

+49 162 2868672

[caroline.luetjens@blasiussschuster.de](mailto:caroline.luetjens@blasiussschuster.de)

