



Diabas Frostschutz 0-45 mm 25 kg Sack



14,30 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. inkl. Versandkosten

Marke: Schicker Diabas
Bestell-Nr.: 10006290

Für einen stabilen, drainagefähigen Unterbau: Diabas Frostschutz 0-45 mm. Im Big Bag Große Mengen Versandkostenfrei

Diabas Frostschutz 0-45 mm - die Tragschicht für große Baumaßnahmen

Diabas Frostschutz von Schicker Mineral ist der ideale Mineralbeton für den Unterbau Ihres Bauvorhabens. Nach Verdichtung (z.B. mit einer Rüttelplatte, Straßenwalze, etc.) ist die Schotter-Tragschicht eine top Gründung für Straßen, Weganlagen, Terrassen und Gebäude.

Der **Diabas Frostschutz 0-45 mm** wird in unseren eigenen Hartsteinwerken für Sie produziert. Der harte Stein wird dort abgebaut und als Schotter-Sand-Gemisch aufbereitet. Diabas entstand bereits im Erdaltertum und besitzt **hervorragende Eigenschaften**: Er zeichnet sich durch seine ausgesprochene Härte aus, ist schlagfest, polierresistent und extrem frostbeständig.

Langjährige Erfahrung im Bereich Pflasterbau sowie Referenzen unserer Kunden bestätigen die **Körnung 0-45 mm** als optimale Kornmischung für den Pflasterunterbau **bei großen Maßnahmen**. Die nicht ausgesiebte Körnung verzahnt sich stark ineinander. So bildet sie eine standfeste, tragende Schicht mit der nötigen Flächenspannung. Die feineren Sandanteile darin lassen sich gut verdichten, während die größeren Körner als Stützkorn dienen und Wasser leichter abfließen lassen. Der Mineralbeton gewährleistet durch gute **Wasserdurchlässigkeit** die wichtige Drainage-Funktion Ihres Unterbaus bei gleichzeitig hoher **Stabilität**.

Dank seiner Beständigkeit wird Diabas Frostschutz gern und häufig im **professionellen Pflaster- und Städtebau** sowie im **Tiefbau** eingesetzt.

Anwendungshinweis

Für größere Baumaßnahmen ist die grobe Kornmischung von 0-45 mm ideal geeignet. Zum **Planieren** der Tragschicht empfiehlt sich hier die Verwendung starker Maschinen wie einer schweren Rüttelplatte oder Walze. Die Tragschicht aus Diabas Frostschutz sollte je nach anschließender Belastung mindestens 10 - 50 cm hoch eingebaut werden.

Für kleinere Baumaßnahmen ist die kleinere Korngröße unseres [Diabas Frostschutz Schotters von](#)

0-32 mm gut geeignet. Diese lässt sich etwas **leichter einbauen** und auch mit weniger schweren Maschinen **gut verdichten**.

Bei uns finden Sie auch die passende **Bettung**, sowie das richtige **Fugenmaterial** für Ihr Pflastervorhaben.

Artikeleigenschaften

| | |
|--------------------------|--------|
| Material: | Diabas |
| Minimale Korngröße (mm): | 0 |
| Minimale Korngröße (µm): | 0 |
| Maximale Korngröße (mm): | 45 |
| Maximale Korngröße (µm): | 45000 |

Verfügbare Artikelvarianten

Gebindegröße

- 2 x 1000 kg BigBag
- 3 x 1000 kg BigBag
- 25 kg Sack
- 500 kg BigBag
- 1000 kg BigBag