

» Produkt-Datenblatt

ZUSAMMENSETZUNG

müllermix B ist ein werksmäßig hergestelltes Mischbindemittel aus Zement nach DIN EN 197 Teil I, Weißfeinkalk nach DIN EN 459 - I sowie weiteren hydraulischen und/oder kalkhaltigen Bestandteilen.

EIGENSCHAFTEN

müllermix B verbessert die Verdichtungs- und die Tragfähigkeit u.a. durch die Regulierung des Wassergehaltes. Durch die Möglichkeit der individuellen Dosierung der Zuschlagsstoffe in unserer modernen Mischanlage ist es möglich, **müllermix B** an den zu behandelnden Boden anzupassen.

Vorteile » Böden müssen nicht aufwendig ausgetauscht werden, sondern können durch das Vermischen mit müllermix B vor Ort verbleiben.

ANWENDUNGSBEREICH

müllermix B wird im Tiefbau zur Bodenverbesserung und -verfestigung eingesetzt.

VERARBEITUNG

müllermix B wird über den Boden ausgestreut und eingefräst. Die zugegebene Menge ist abhängig vom Ergebnis der Einzelprüfung und liegt in der Regel zwischen ca. 2 - 8 Gew. %. Die anschließende Verdichtung kann je nach Bodenbeschaffenheit direkt oder nach einigen Stunden durchgeführt werden.

müllermix B ist pulverförmig; daher muß bei der Verarbeitung darauf geachtet werden, dass keine Staubentwicklung oder Verwirbelung entsteht. Es ist zu beachten, dass das Produkt beim Austrag und der späteren Verarbeitung (z.B. durch Verwehung) nicht auf Bereiche gelangt, die außerhalb der zu bearbeiteten Flächen liegen. Der Lagerbehälter muß staubdicht und für eine pneumatische Befüllung geeignet sein.

LAGERUNG

Vor Feuchtigkeit geschützt lagern.

QUALITÄTSKONTROLLE

müllermix B unterliegt der werkseigenen Produktionskontrolle.

LIEFERFORM

müllermix B erhalten Sie lose in Silozügen als auch in Big-Bags.

HINWEIS

müllermix B reagiert mit Feuchtigkeit und Wasser alkalisch. Deshalb darf das Produkt nicht in Gewässer gelangen. Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen.

VERKAUF & BERATUNG

Zur weiteren Beratung wenden Sie sich bitte an die Nikolaus Müller Kalk- und Natursteinwerke GmbH & Co KG.

» Produkt-Datenblatt

B30

ZUSAMMENSETZUNG

Bestandteile	Anteil [Gew.%]
CaO und MgO	20 - 40 %
Hydraulische Bestandteile (u.a. nach DIN EN 197-1, DIN 18506)	60 - 80 %

PHYSIKALISCHE ANFORDERUNGEN

Schüttdichte (lose)
 0,75 - 1,1 kg/l

VERSANDART

Lose Ware und Big-Bags

B50

ZUSAMMENSETZUNG

Bestandteile	Anteil [Gew.%]
CaO und MgO	40 - 60 %
Hydraulische Bestandteile (u.a. nach DIN EN 197-1, DIN 18506)	40 - 60 %

PHYSIKALISCHE ANFORDERUNGEN

Schüttdichte (lose)
 0,75 - 1,1 kg/l

VERSANDART

Lose Ware und Big-Bags

B70

ZUSAMMENSETZUNG

Bestandteile	Anteil [Gew.%]
CaO und MgO	60 - 80 %
Hydraulische Bestandteile (u.a. nach DIN EN 197-1, DIN 18506)	20 - 40 %

PHYSIKALISCHE ANFORDERUNGEN

Schüttdichte (lose)
 0,75 - 1,1 kg/l

VERSANDART

Lose Ware und Big-Bags