

## » 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