



# **Tragschichtbinder**



#### **Produkt**

Tragschichtbinder ist ein qualtitätsüberwachtes, gebrauchsfertiges, werksgemischtes Trockenprodukt aus vorgeprüften mineralischen Bindemittel gemäß ÖNORM EN 13282-1.

## **Anwendung**

Tragschichtbinder wird eingesetzt zur:

- Herstellen von hydraulisch gebundenen Tragschichten
- Bodenverfestigung
- Bodenverbesserung
- Bindemittel in der Geotechnik

### Nutzen/Vorteile:

- Optimierter Abbindeverlauf
- Hohe Mischgutverfestigung
- Lange Verarbeitungszeit
- Immobilisation von Schadstoffen

#### **Technische Daten**

Mahlfeinheit: < 15Verarbeitungstemperatur:  $\geq 5$ 

Erstarrungsbeginn: ca. 300 min. Schüttdichte:  $850 - 900 \text{ kg/m}^3$ 

	HRB E2	HRB E3
Größtkorn	0.1 mm	0.1 mm

Tragschichtbinder	HRB E2	HRB E3		
Raumbeständigkeit	< 10,0 mm	< 10,0 mm		
Mahlfeinheit (Siebrückstand 90µ)	< 15,0 %	< 15,0 %		
Druckfestigkeit erhärteter Mörtel (gemäß ÖNORM EN 13282-1, Produktions- und prüfbedingte Streuung sind zu berücksichtigen)				
7 Tage	ca. 10,0 N/mm²	ca. 15,0 N/mm²		
28 Tage	ca. 15,0 N/mm <sup>2</sup>	ca. 25,0 N/mm <sup>2</sup>		

**Lieferform** Lose im Silo.

**Lagerung** maximal 3 Wochen bei fachgerechter Lagerung

**Qualitätssicherung** Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors.

Einstufung It. Chemikaliengesetz Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und Rates vom 18.12.2006) unter www.baumit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.



Baumit GmbH

### Verarbeitung

Tragschichtbinder wird auf der Baustelle auf den vorhandenen Boden in gewünschter Menge mit geeignetem Streugeräten aufgestreut, und in den Boden homogen eingemischt.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.



2/2

Baumit GmbH

Wopfing 156 - A-2754 Waldegg - www.baumit.at - office@baumit.com