Baumit Tragschichtbinder

baumit.com

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

Verarbeitung

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

Technische Daten

Tragschichtbinder		HRB E2	HRB E3
Größtkorn	mm	0,1	0,1
Schüttgewicht	kg/m^3	850 - 900	850 - 900
Erstarrungsbeginn	min.	ca. 300	ca. 300
Verarbeitungstemperatur (Untergrund-,Umgebungs-, u. Lufttemperatur)	ºC	≥ 5	≥ 5
Raumbeständigkeit	mm	< 10,0	< 10,0
Mahlfeinheit (Siebrückstand 90µ)	%	< 15,0	< 15,0

Druckfestigkeit erhärteter Mörtel*			
7T	N/mm2	ca. 10,0	ca. 15,0
28 T	N/mm2	ca. 15,0	ca. 25,0

Anmerkungen:

*gemäß ÖNORM EN 13282-1, Produktions- und prüfbedingte Streuung sind zu berücksichtigen.

Lieferform	Tragschichtbinder wird im Silozug angeliefert und direkt in den Streuwagen oder Baustellensilo eingeblasen.
Lagerung	Lagerfähigkeit bei fachgerechter Lagerung maximal 3 Wochen
Herstellerwerk	Baumit GmbH, Wopfing 156, 2754 Waldegg/Wopfing
Einstufung lt. Chemikalien-Gesetz	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Dieses können Sie unter office@baumit.com anfordern.
Qualitäts-sicherung	Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors.

sne

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.