Produktdatenblatt
Stand 04/2026

TRAGSCHICHTBINDER HRB E 3

Hydraulischer Tragschichtbinder HRB E 3
nach ÖNORM EN 13282-1:2013

CE-Kennzahl CE 1086-CPR-0097
Fremdüberwacht durch BVFS und Eigenüberwachung

Anwendungsbereich

TRAGSCHICHTBINDER HRB E 3 ist ein schnell erhärtendes werkmäßig hergestelltes hydraulisches Bindemittel, das gebrauchsfertig geliefert wird und über Eigenschaften verfügt, die besonders für die Behandlung von Materialien für Tragschichten, untere Tragschichten und Deckschichten sowie für den Erdbau, Straßen-, Eisenbahn- und Flughafenbau und für andere Arten des Baus von Infrastruktur geeignet ist.

Qualitätsgesichert durch die Bautechnische Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg (BVFS) und durch permanente Eigenüberwachung im Leube Werkslabor.

Lieferform:	lose
Lagerung:	trocken, vor Feuchtigkeit geschützt
Haltbarkeit:	ab Lieferdatum ca. 1 Monat

Produktdaten nach EN 13282-1	Richtwerte	NORM-Anforderungen
Siebrückstand 90 µm	< 2 %	≤ 15 %
Erstarrungszeit	> 150 min	≥ 90 min
Raumbeständigkeit	< 3 mm	≤ 10 mm
Sulfatgehalt SO_3	< 3 %	≤ 4 %
Druckfestigkeit 7 Tage	> 15 mpa	≥ 10,0 mpa
Druckfestigkeit 28 Tage	> 25 mpa	≥ 22,5 mpa; ≥ 42,5 mpa
Portlandklinkergehalt	> 25 %	≥ 20 %

Leube

Leube Zement GmbH | Gartenauerplatz 9 | 5083 St. Leonhard
T +43 50/8108-257 | F +43 50/8108-259 | E verkauf@leube.eu | zement.leube.eu