

# Thermobound®

## TB 250 plan

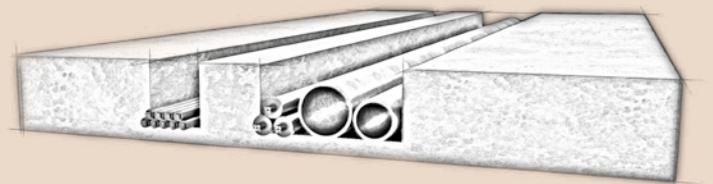


## Gebundene EPS Schüttung 50 Liter Werkrockenmischung

Sofort belegbar



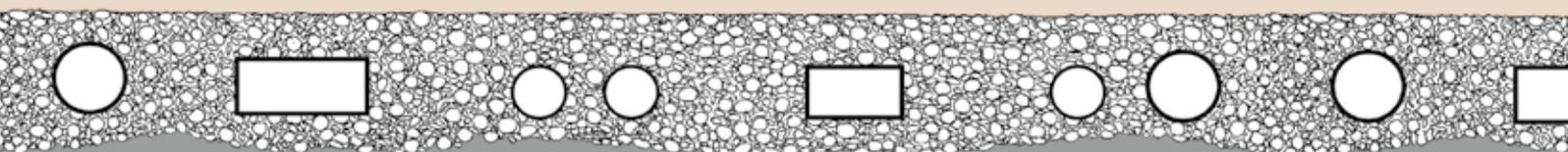
Die Lösung für  
Schlitze und Kanäle



Schlitze und Kanäle  
mit/ohne Installationsleitungen  
plan-eben verfüllen

**A2**

- Europäisch technische Zulassung ETA-20/0173
- Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_{23,50}$  0,08 W/mK



### Produktbeschreibung

Thermobound TB 250 plan ist eine Werk trockenmischung zur Herstellung einer gebundenen EPS-Schüttung.

Zulassung: ETA-20/0173

### Techn. Daten

Bezeichnung	Thermobound TB 250 plan
TB Sackware	1 Sack
Rohdichte	ca. 270 kg/m <sup>3</sup>
Füllgewicht	ca. 11 kg
Füllvolumen	50 Liter
Ergiebigkeit	50 Liter / 1 m <sup>2</sup> bei 50 mm
Druckspannung	0,2 N/mm <sup>2</sup> / 200 kPa
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry, 90/90}$	0,078 W/mK
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{23,50}$	0,08 W/mK
Dampfdiffusion	$\mu = 3$
Brandverhalten	nicht brennbar A 2



### Verarbeitung / Mischanleitung

1 Sack mit 3 – 3,5 Liter Wasser mischen, innerhalb 60 Minuten verarbeiten. Bei Schlitzen und Kanälen direkt belegbar, bei vollflächiger Verlegung nach 24 Stunden belegereif (bei 20° C und 65% rel. Luftfeuchte).

Nicht unter 5° C verarbeiten. Mindesteinbaustärke 15 mm bis 300 mm in einem Arbeitsgang. Trocken lagern, max. Lagerzeit 12 Monate.

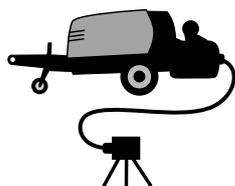


### Mischgeräte

kleine Mengen      Quirl  
mittlere Mengen    TB-Mix 100  
große Mengen      Estrichpumpe

### Verpackungseinheiten

1 Sack            50 Liter  
1 Palette        26 Sack (= 1,3 m<sup>3</sup>)  
1 LKW-Zug      72 Paletten (= 93,6 m<sup>3</sup>)



### Anwendungsbeispiele

- Schlitzte und Kanäle
- unebene Böden / Böden mit Rohren und Installationen
- Unterbau für Estriche
- Gewölbe, Gefälle
- Holzbalkendecken

## EPS Leichtbeton® GmbH

10.-Oktober-Straße 12, 9560 Feldkirchen, Österreich

T: +43 4276 615 16

E: office@eps-leichtbeton.com

www.thermobound.com

