

Thermobound®

TB 400 power

24h

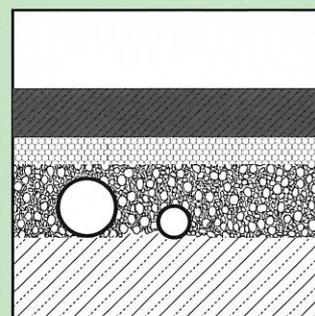


Gebundene EPS Schüttung Werkrockenmischung

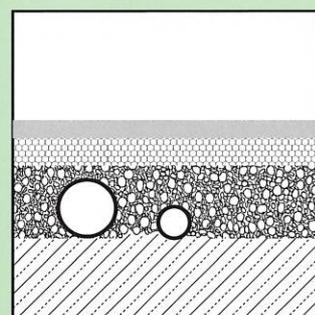


Der Problemlöser für Rohr- und Höhenausgleich

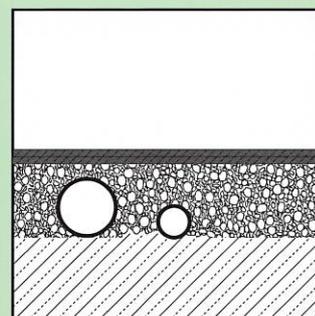
Als Unterbau für



Estrich



Trockenestrich



Dünneestrich

- Mindesteinbaustärke 8 mm

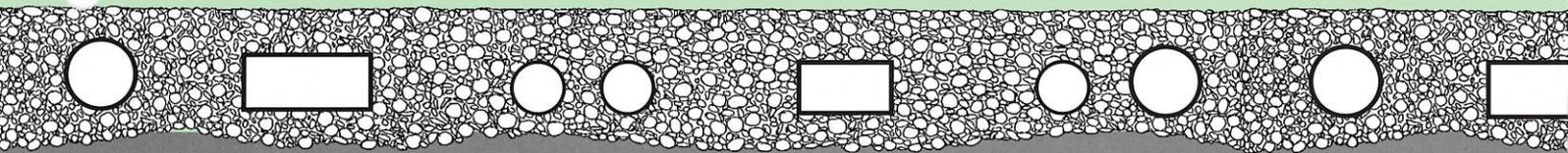
- nach 24 Std. belegereif

- nicht brennbar A2

- Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,09 W/mK

- frostbeständig

- Bauaufs. Zulassung Z-23.11-2060



Produktbeschreibung

Thermobound TB 400 power ist eine Werkrockenmischung zur Herstellung einer gebundenen EPS-Schüttung.
 Zulassung DIBT Berlin, Z-23.11-2060

Techn. Daten

Bezeichnung	Thermobound TB 400 power
TB Sackware	1 Sack
Rohdichte	ca. 400 kg/m ³
Füllgewicht	25 kg
Füllvolumen	80 Liter
Ergiebigkeit	80 Liter / 8 m ² bei 10 mm / 1 m ² bei 80 mm
Druckspannung	0,5 N/mm ²
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,09 W/mK
Wärmeleitfähigkeit λ_R	0,10 W/mK
Dampfdiffusion	$\mu = 5$
Brandverhalten	nicht brennbar A 2

Verpackungseinheiten

1 Sack	80 Liter
1 Palette	15 Sack
1 LKW-Zug	60 Paletten

Verarbeitung / Mischanleitung

1 Sack mit 7 - 8 Liter Wasser mischen

innerhalb 60 Minuten verarbeiten, nach 24 Stunden belegereif (bei 20° C und 65% rel. Luftfeuchte), nicht unter 5° C verarbeiten.
 Mindesteinbaustärke 8 mm, bis 300mm in einem Arbeitsgang, trocken lagern, max. Lagerzeit 12 Monate.

Mischgeräte

- TB Mix 100
 - Estrichpumpe
- möglich auch mit Quirl oder Trommelmischer



Anwendungsbeispiele

- unebene Böden / Böden mit Rohren und Installationen
- Unterbau für Estriche aller Art
- Gewölbe, Gefälle
- Holzbalkendecken
- Terrassenunterbau
- Schwimmbadhinterfüllung

