











Zertifizierte Wärmedämmung als Fertigprodukt



Die Vorteile auf einen Blick

- Perfekt f
 ür Kleinbaustellen, da EPS-Granulat und Binder schon fertig gemischt sind
- Leichteres und schnelleres Arbeiten

Anwendungsbereiche für

- Wärmedämmende Ausgleichsschüttung unter Zement-/Fließ-/Trockenestrich
- Niveauausgleich
- Flachdachdämmung im Gefälle verlegbar
- Dachboden- oder Zwischensparrendämmung

Verarbeitung

- Den gesamten Sackinhalt in einen Zwangsmischer (mind. 200 I Fassungsvermögen) füllen, langsam die vorgeschriebene Menge an Wasser zufügen und ca. 2 min mischen.
- ACHTUNG: keine zusätzlichen Bindemittel beimengen und keine Sackteilungen vornehmen!
- Der Dämmstoff ist vor dem Abziehen vollflächig zu verdichten (z.B.: mit großer Aluschaufel oder großem Reibbrett)
- Nicht unter + 5°C Außen- und Innentemperatur verarbeiten
- Nur für die Estrichverlegung, bzw für die Fußbodenheizungsmontage begehbar
- Trocken lagern (ca. 6 Monate) nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen

Technische Daten

WD 70 RN

- Wärmeleitfähigkeit: 0,044 W/mk
- Trockenrohdichte: DMD **90 kg/m³**
- Verkehrslast I6 kN/m²
- Sackinhalt ca 200 L ergibt im verdichteten Zustand ca 0,18 m³
- 15 Säcke / Palette
- Wasserbedarf / Sack 7 8 L

WD 100 R

- Wärmeleitfähigkeit: 0,049 W/mk
- Trockenrohdichte: DMD 110 kg/m³
- Verkehrslast 10 kN/m²
- Sackinhalt ca 200 L ergibt im verdichteten Zustand ca 0,18 m³
- 15 Säcke / Palette
- Wasserbedarf / Sack 9 10 L

WD 130 R

- Wärmeleitfähigkeit: 0,055 W/mk
- Trockenrohdichte: DMD 145 kg/m³
- Verkehrslast 16 kN/m²
- Sackinhalt ca 200 L ergibt im verdichteten Zustand ca 0,18 m³
- 15 Säcke / Palette
- Wasserbedarf / Sack 10 11 L

WD 130 R Speed

- Wärmeleitfähigkeit: 0,055 W/mk
- Trockenrohdichte: DMD 145 kg/m³
- Verkehrslast I6 kN/m²
- Sackinhalt ca 100 L ergibt im verdichteten Zustand ca 0,09 m³
- 30 Säcke / Palette
- Wasserbedarf / Sack 5 6 L

Bei Einhaltung des Mischverhältnisses, Trocknung 3 - 4 Tage bis zur Weiterverarbeitung. Die Angaben sind als Richtwerte zu verstehen. Je nach Temperatur und Luftfeuchitgkeit. Eine CM-Messung ist Erforderlich

Praktische Anwendung



Gefahrenhinweis: Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser ausspülen, Arzt aufsuchen, Weitere Informationen entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt unter www.thermowhite.com







