

ThermoDyn - Ground 2-4

ZEMENTHALTIGER BODENAUSGLEICH

Technische Daten:

- ✚ **Ergiebigkeit:** ca. 0,6 kg Trockenmischung ergeben 1 Liter Mörtel
- ✚ **Dichte:** ca. 0,6 kg / dm³
- ✚ **Körnung:** 1,0 - 4,0 mm
- ✚ **Verbrauch:** ca. 20 kg / 33 Liter
- ✚ **Anwendung:** innen und aussen
- ✚ **Verpackungsart:** Sack 20 kg inkl. Granulat und Bindemittel
- ✚ **Anmachflüßigkeit:** Wasser
- ✚ **Farbe:** grau (nach dem Anmischen)
- ✚ **Flüssigkeitsbedarf:** Granulat 2-4 / ca. 220 ml/kg / 20 kg Sack =
Händisch = ca. 4,5 Liter H₂O
Maschinell = ca. 4,0 Liter H₂O
- ✚ **Mischzeit:** min. 3 Minuten im Zwangsmischer oder Quirl
- ✚ **Oberflächenbearb.:** nach 24 - 48 h begehbar
- ✚ **Verarbeitungszeit:** ca. 120 Minuten
- ✚ **Schichtstärke:** 10 - 500 mm (Auf stabiler und tragender Unterkonstruktion)
- ✚ **Druckfestigkeit:** gemessen an 40 x 40 x 160 mm Prismen
 $\beta_{D\ 3d}$ > 20 MPa
 $\beta_{D\ 7d}$ > 30 MPa
 β_{D28d} > 50 Mpa
- ✚ **Biegezugfestigkeit:** $\beta_{BZ\ 28d}$ > 9 Mpa
- ✚ **Haftzugfestigkeit:** $\beta_{HZ\ 28d}$ > 3 Mpa
- ✚ **E-Modul:** N.N.
- ✚ **Brennbarkeitsklasse:** A1 – nicht brennbar
- ✚ **Lagerfähigkeit:** Bei trockener Lagerung 6 Monate