

02 Z Estricharbeiten

02.01 Z Dämmschichten
Technische Herstellerangaben**Technisches Datenblatt WD 130 R
(ETA-17/0408)**

Schnelltrocknende gebundene Wärmedämmschüttung z.b. unter Estriche

Wärmeleitfähigkeit Lambda 0,055W/mk

Schüttdichte des EPS-Trockenmörtels LD 120 kg/m³Frischmörtel-Rohdichte FMD 160 kg/m³Trockenrohddichte DMD 145 kg/m³

Kriechverhalten 10 Jahre bei 10 kPa CC < 1,2 %

Druckspannung bei 10 % Stauchung CS (10)80 80 kPa

Brandverhalten nach EUROKLASSE E/B1

Mind. Einbaudicke 25 mm

Verkehrslast bei 10 cm 19 kN/m²

Verarbeitungstemperatur min./max. +5°/+35 °C

Begehbar bis 20 cm ab 2 Tage*

Belegereif ab (CM-Messung) 12 CM-%

* je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

02.01.01 Z **WD 130 R** 0,00liefern und einbauen einer **schnelltrocknenden** Wärmedämmung,
als **gebundene WD Schüttung (recycling)** mit einer Schüttdichte
von LD 120 kg/m³.**25 - 70 mm** dick gemäß EN 16025-2 eingebaut,
verdichtet und eben abgezogen,
abgerechnet nach m³ eingebauter Menge.

inkl. aller Nebenleistungen.

Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,055$ W/mK,Leitprodukt Thermowithe **WD 130 R**

Angebotenes Produkt:.....

02.01.02 Z **Az Speed Up** 0,00Aufzahlung auf **Pos 02.01.01 WD 130 R 12 Stunden belegereif.**Gemäß EN 16025-2 eingebaut, verdichtet und eben abgezogen,
abgerechnet nach m³ eingebauter Menge.

inkl. aller Nebenleistungen.

Leitprodukt: Thermowithe **WD 130 R Speed Up**

Angebotenes Produkt:.....

WD 130R - Tabelle 2.4
Zulässige Belastung (kg/m²): WD 130R
Fußbodenaufbau + Nutzlast (Schneelast)

| Nennstärke L (mm) | FBA g (kg/m ²) | Nutzlast p oder s (kg/m ²) | zulässige Gesamtlast q (kg/m ²) |
|-------------------------|----------------------------------|--|---|
| 50 | 200 | 1166 | 1366 |
| 100 | 200 | 1719 | 1919 |
| 200 | 200 | 1900 | 2100 |
| 300 | 200 | 1900 | 2100 |
| 400 | 200 | 1900 | 2100 |
| 500 | 200 | 1900 | 2100 |
| 600 | 200 | 1900 | 2100 |
| 700 | 200 | 1900 | 2100 |