

**02 Z Estricharbeiten****02.01 Z Dämmschichten  
Technische Herstellerangaben****Technisches Datenblatt WD 70 R (R/N)  
(ETA-17/0407)**

Schnelltrocknende gebundene Wärmedämmschüttung z.b. unter Estriche

Wärmeleitfähigkeit Lambda 0,044W/mk

Schüttdichte des EPS-Trockenmörtels LD 70 kg/m<sup>3</sup>Frischmörtel-Rohdichte FMD 100 kg/m<sup>3</sup>Trockenrohddichte DMD 90 kg/m<sup>3</sup>

Kriechverhalten 10 Jahre bei 10 kPa CC &lt; 1,2 %

Druckspannung bei 10 % Stauchung CS (10)70 70 kPa

Brandverhalten nach EUROKLASSE E/B1

Mind. Einbaudicke 35 mm

Verkehrslast bei 10 cm 16 kN/m<sup>2</sup>

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 70 R (R/N) 0,00**liefern und einbauen einer **schnelltrocknenden** Wärmedämmung,  
als **gebundene WD Schüttung (neugeschäumtes + recycling)**  
mit einer Schüttdichte von LD 70 kg/m<sup>3</sup>.**35 - 70 mm** dick gemäß EN 16025-2 eingebaut,  
verdichtet und eben abgezogen,  
abgerechnet nach m<sup>3</sup> eingebauter Menge.  
inkl. aller Nebenleistungen.Wärmeleitfähigkeit  $\lambda = 0,044$  W/mK,Leitprodukt Thermowithe **WD 70 R (R/N)**

Angebotenes Produkt:.....

**02.01.02 Z Az Speed Up 0,00**Aufzahlung auf **Pos 02.01.01 WD 70 R (R/N) 12 Stunden belegereif.**Gemäß EN 16025-2 eingebaut, verdichtet und eben abgezogen,  
abgerechnet nach m<sup>3</sup> eingebauter Menge.

inkl. aller Nebenleistungen.

Leitprodukt: Thermowithe **WD 70 R (R/N) Speed Up**

Angebotenes Produkt:.....

**WD 70 R (R/N) - Tabelle 3.4**  
Zulässige Belastung (kg/m<sup>2</sup>): WD 70 R (R/N)  
Fußbodenaufbau + Nutzlast (Schneelast)

Nennstärke L (mm)	FBA g (kg/m <sup>2</sup> )	Nutzlast p oder s (kg/m <sup>2</sup> )	zulässige Gesamtlast q (kg/m <sup>2</sup> )
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