

# KNAUF INSULATION

# EASY®

einfach Energie sparen



**KNAUF  
INSULATION  
EASY**

Kellerdeckendämmplatte 035

PRODUKTDATENBLATT

## PRODUKTBECHREIBUNG

Mineralwolle-Dämmstoff aus Steinwolle mit hoher Festigkeit, einseitig mit hellem Glasvlies kaschiert, Oberfläche leicht gewellt.

## ANWENDUNGSBEREICH

Zur nachträglichen Wärmedämmung von Kellerdecken.  
Montageart: Je nach Untergrund kleben oder mechanische Befestigung.

## STANDARDS

Mineralwolle-Dämmstoff nach DIN EN 13162: T4-TR1-AF5  
Anwendungskurzzeichen nach DIN 4108-10: DI, WI-zg



### Wärmedämmeigenschaften

	Dicke (in mm)	WLG	R-Wert
 sehr gut	120	035	R=3,43

**Wärmeleitfähigkeitsgruppe (WLG):**  
Beschreibt das Vermögen eines Materials, Wärmeenergie zu transportieren. Je niedriger die Wärmeleitfähigkeit, desto besser ist die Dämmwirkung.

**Wärmedurchlasswiderstand (R-Wert):**  
Beschreibt den Widerstand, den ein Bauteil oder eine Bauteilschicht einem Wärmestrom entgegenstellt. Je höher der Widerstand, desto besser ist die Wärmedämmeigenschaft.

**KNAUF**INSULATION**EASY**<sup>®</sup>

einfach Energie sparen

KELLERDECKE Kellerdeckendämmplatte 035

Produktdatenblatt

**PRODUKTDATEN**

DICKE (in mm)	Länge (in mm)	Breite (in mm)	m <sup>2</sup> pro Paket	Brandschutzklasse
120	800	625	1,50	A1
WLG 035 – Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m.K				
Längenspezifischer Strömungswiderstand: $\geq 5$ kPa/s.m <sup>2</sup>				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl: 1				

**PRODUKTVORTEILE**

- Naturfarbenedes Glasvlies als fertige Oberfläche
- Hoch wärmedämmend
- Bester Brandschutz – nichtbrennbar A1
- schallabsorbierend



Knauf Insulation Glaswolle Fasern sind gesundheitlich unbedenklich. Dafür bürgt das RAL-Gütezeichen.

[www.knaufinsulation-easy.de](http://www.knaufinsulation-easy.de)

**Knauf Insulation GmbH**  
Heraklithstraße 8  
D-84359 Simbach am Inn  
Telefon +49 8571 40-0  
Telefax +49 8571 40-241

Die Angaben dieses Schriftstückes entsprechen unserem Wissenstand und unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung (siehe Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusage im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Bitte achten Sie darauf, stets die aktuelle Auflage dieses Schriftstückes zu verwenden. Die Beschreibung der Produktverwendungen kann besondere Bedingungen und Verhältnisse bei Einzelfällen nicht berücksichtigen. Prüfen sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Verwendungszweck. Stand: 02/2011 Gr