

KNAUF INSULATION

EASY®

einfach Energie sparen



KNAUF INSULATION EASY

Dämmung Oberste
Geschossdecke 040

PRODUKTDATENBLATT

PRODUKTBEschREIBUNG

Mineralwolle-Dämmstoff aus Glaswolle, hergestellt mit ECOSE® Technology, einseitig mit hellem Glasvlies kaschiert.

ANWENDUNGSBEREICH

Wärme-, Brand- und Schallschutz für nicht genutzte Dachböden.
Hinweis: Die mit Glasvlies kaschierte Seite zeigt nach dem Verlegen nach oben.

STANDARDS

Mineralwolle-Dämmstoff nach DIN EN 13162: T2-AF5
Anwendungskurzzeichen nach DIN 4108-10: DI, DZ



Wärmedämmeigenschaften

	Dicke (In mm)	WLG	R-Wert
 sehr gut	200	040	R=5,00

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.

KNAUFINSULATION**EASY**[®]

einfach Energie sparen

DACH

Dämmung Oberste Geschossdecke 040

Produktdatenblatt

PRODUKTDATEN

Dicke (in mm)	Länge (in mm)	Breite (in mm)	m ² pro Rolle	Brandschutzklasse
200	3500	800	2,80	A1
WLG 040 – Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/m.K				
Längenspezifischer Strömungswiderstand: ≥ 5 kPa/s.m ²				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl: 1				

NACHHALTIGKEIT

Die innovative ECOSE[®] Technology von Knauf Insulation ist Wegbereiter für eine Generation von natürlichen Dämmstoffen mit vielen Vorzügen:

- sie sind nachhaltiger, dank formaldehydfreiem Bindemittel aus vorwiegend natürlich-organischen Grundstoffen
- sie sind naturbraun, ohne Einsatz von künstlichen Farbstoffen oder Färbemitteln
- sie erfüllen alle Anforderungen an Wärme-, Brand und Schallschutz
- sie jucken weniger* und sind geruchlos

* Ergebnisse einer Befragung mit 840 teilnehmenden Verarbeitern: von 788 Verarbeitern haben 95% angegeben, dass Mineralwolle-Dämmstoffe mit ECOSE[®] Technology weniger jucken als herkömmliche Mineralwolle-Dämmstoffe.



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

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

with **ECOSE**[®]
TECHNOLOGY