

**PER UN ISOLAMENTO
RIVOLUZIONARIO.
FACILE, PRATICO, EFFICACE.**

**PANNELLO IN LANA MINERALE:
MINERAL WOOL 35**



knaufINSULATION

NEW REVOLUTIONARY MINERAL WOOL 35

MINERAL WOOL 35 è un pannello studiato per rendere il vostro lavoro facile. Provatelo e noterete davvero la differenza.

“ Io preferisco
questa nuova lana
minerale perché
è così comodo
lavorarla ”



VANTAGGI:

- Lavorabile e veloce da posare
- Facile da maneggiare
- Flessibile e robusto
- Piacevole al tatto
- Rilascia poca polvere
- Difficile da danneggiare
- Facile da tagliare
- Ampia superficie da rivestire per confezione



APPLICAZIONI:

- > Pareti interne
- > Controsoffitti
- > Tetti inclinati isolati dall'interno
- > Strutture con telaio in legno

FACILE, PRATICO, EFFICACE

MINERAL WOOL 35

Caratteristiche	Valore	Unità di misura
Dimensioni dei pannelli	600 x 1200	mm
Spessori disponibili	40, 50, 60, 70, 80, 100, 120	mm
Conducibilità termica dichiarata λ_0	0,035	W/mK
Reazione al fuoco	A1	Euroclasse
Calore specifico (Cp)	1.030	J/kgK
Resistenza al passaggio del vapore acqueo	1	μ

Tecnologia del legante	Contenuto riciclato	Sostenibilità
with ECOSE TECHNOLOGY	~ 80%	 



“ Sono orgoglioso di installare questa lana minerale ai miei clienti ”



PERFORMANCE ACUSTICHE



Le soluzioni di parete a secco illustrate sono state testate presso l'Istituto Giordano, i certificati sono disponibili sul sito www.knaufinsulation.it



> Isolamento acustico **R_w 54 dB**

(Certificato Ist. Giordano N° 329508)

- n. 2 lastre cartongesso GKB Knauf per lato
- n. 1 pannello Mineral Wool 35 sp. 40 mm



> Isolamento acustico **R_w 56 dB**

(Certificato Ist. Giordano N° 329509)

- n. 2 lastre cartongesso Diamant Knauf per lato
- n. 1 pannello Mineral Wool 35 sp. 60 mm



> Isolamento acustico **R_w 55 dB**

(Certificato Ist. Giordano N° 330226)

- n. 2 lastre cartongesso GKB Knauf per lato
- n. 1 pannello Mineral Wool 35 sp. 60 mm



> Isolamento acustico **R_w 62 dB**

(Certificato Ist. Giordano N° 329510)

- n. 2 lastre cartongesso GKB Knauf per lato
- n. 2 pannelli Mineral Wool 35 sp. 40 mm



> Isolamento acustico **R_w 63 dB**

(Certificato Ist. Giordano N° 329511)

- n. 2 lastre cartongesso GKB Knauf per lato
- n. 1 lastra GKB Knauf interna
- n. 2 pannelli Mineral Wool 35 sp. 60 mm



NEW REVOLUTIONARY MINERAL WOOL 35

Offre eccezionali vantaggi in termini di prestazioni.

La nostra lana minerale di nuova generazione è disponibile in pratiche confezioni. I pacchi compattati sono facili da trasportare e da maneggiare e sono costituiti da un numero di pezzi per confezione maggiore rispetto agli standard. Occupano poco spazio di stoccaggio e si distinguono per un ridotto rifiuto di imballaggio.



QUANTITÀ m² PALLET

- Spessore (mm) 40: 311,04 m² pallet
- Spessore (mm) 50: 241,92 m² pallet
- Spessore (mm) 60: 241,92 m² pallet
- Spessore (mm) 70: 201,60 m² pallet
- Spessore (mm) 80: 184,32 m² pallet
- Spessore (mm) 100: 138,24 m² pallet
- Spessore (mm) 120: 120,96 m² pallet

LA NOSTRA LANA MINERALE DI NUOVA GENERAZIONE, COMODA ANCHE PER IL MAGAZZINO

- Basso rischio di danni durante il trasporto e lo stoccaggio grazie alla flessibilità del prodotto
- Logistica efficiente, maggior numero di pannelli per confezione
- Meno spazio necessario per lo stoccaggio



FACILE, PRATICO, EFFICACE

MINERAL WOOL 35
È LA NUOVA GENERAZIONE
DI LANA MINERALE
KNAUF INSULATION
FACILE DA USARE.
TUTTI I VOSTRI CLIENTI
NE PARLERANNO.



CONFORME ALLE NORMATIVE
EDILIZIE LOCALI ED IN LINEA
CON I PROTOCOLLI AMBIENTALI:

- I migliori per la sicurezza e protezione al fuoco classe A1 non combustibile
- Ottima performance acustica* e controllo del rumore
- Isolamento termico molto efficiente
- Forte e durevole
- Basse emissioni di VOC che soddisfano i più elevati standard in Europa, con il certificato Eurofins Gold per il comfort dell'aria negli ambienti interni

* Nelle pagine precedenti i risultati acustici.

KNAUFINSULATION

Knauf Insulation S.p.A.
Corso Europa, 603 - 10088 Volpiano (TO) Italy
Tel. +39 011 9119611 - Fax +39 011 9119655
info.italia@knaufinsulation.com

www.knaufinsulation.it



with **ECOSE** TECHNOLOGY