

LISTELLI IN LANA DI ROCCIA

Febbraio 2022



LANA DI ROCCIA

EN 13162/MW
EN 13162 T6-DS(70,-)-SD30-CP3

APPLICAZIONE



MATERIALE ISOLANTE IN LANA MINERALE

Descrizione del prodotto

Bordi in lana di roccia, tagliati a misura su pannelli fonoassorbenti in lana di roccia. Isolante acustico e termico, incombustibile, idrorepellente, dimensionalmente stabile e resistente all'invecchiamento.

Campi di applicazione

Bordi per il disaccoppiamento acustico di massetti galleggianti da elementi di risalita. Supporto a travi per pavimenti galleggianti in legno.

Lavorazione

Osservare le relative istruzioni per l'uso. Si applicano le norme pertinenti e le disposizioni tecnologiche riconosciute.

PROGRAMMA DI FORNITURA

Spessore	mm	13			
Lunghezza	mm	1200			
Larghezza	mm	80	100	120	140

Modalità di consegna: pacchi a piastre o imballaggi sfusi (pacchi a piastre su pallet usa e getta). Imballaggio: film termoretraibile. La distribuzione avviene tramite il commercio specializzato.

CERTIFICAZIONI



challenge.
create.
care.

LISTELLI IN LANA DI ROCCIA

Febbraio 2022

DATI TECNICI

Caratteristiche	Sigla	Descrizione / dati	Unità di misura	Norma
Reazione al fuoco	Euroclass	A1	–	EN 13501-1
Punto di fusione della lana di roccia	–	> 1000	°C	DIN 4102
Densità apparente approssimativa	ρ	65	kg/m ³	EN 1602
Rigidità dinamica	s'	≤ 30	MN/m ³	EN 13162
Comprimibilità	c	CP3	mm	EN 13162
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	1	–	EN 13162
Capacità termica specifica	C_p	1030	J/(KgK)	EN 12524
Valore nominale della conducibilità termica	λ_D	0,034	W/mK	EN 13162
Spessore	d	13	mm	–
Valore nominale della resistenza termica	R_D	0,35	m ² K/W	EN 13162

Knauf Insulation GmbH

Industriestrasse 30
 CH-4622 Egerkingen
 T: +41 62 889 19 90
 F: +41 62 889 19 99
www.knaufinsulation.ch

Le indicazioni nella presente scheda tecnica rispecchiano lo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Lo stato delle conoscenze e delle esperienze è in costante sviluppo. Vi preghiamo di accertarvi di utilizzare sempre l'edizione più recente di questa informativa. La descrizione dell'applicazione del prodotto potrebbe non tenere conto di condizioni e rapporti particolari dei singoli casi specifici. Vi invitiamo pertanto a verificare l'adeguatezza dei nostri prodotti nei casi applicativi concreti.

Versione 2022-02 / JWRs