

Date
21.09.2020

Reference
TD&TS/MaMor

Subject
ROCKins

DESCRIZIONE

Lana di roccia sfusa per insufflaggio meccanico. Formato: sacchi da 25 kg.

APPLICAZIONI

Particolarmente indicato per riempimenti dell'intercapedine della doppia parete in legno o in muratura.

PRESTAZIONI

- Prestazioni termiche: il prodotto incrementa la resistenza termica della parete in cui viene insufflato
- Comportamento al fuoco: il prodotto, incombustibile, se esposto a fiamme, non contribuisce allo sviluppo dell'incendio.

DATI TECNICI

Dato	Simbolo	Valore	U.M.	Norma
Reazione al fuoco		A1		UNI EN 13501-1
Conduttività termica dichiarata	λ_d	0,037	W/(mK)	UNI EN 12667, 12939
Fattore di resistenza alla diffusione di vapore acqueo	μ	1		UNI EN 12086

SPESSORI E RESISTENZA TERMICA

Spessore	[mm]	30	40	50	60	70	80	90	100	120	130	140	150	160	170	180	200
Resistenza termica R_D *	[m ² K/W]	0,8	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,70	3,20	3,50	3,75	4,05	4,30	4,55	4,85	5,40

*Densità nominale 70 kg/m³

I dati contenuti nella presente documentazione hanno lo scopo di contribuire alla descrizione generale del prodotto. E' pertanto compito e responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto e la relativa documentazione siano adeguati alla specifica applicazione, in conformità alla legislazione vigente ed alle normative europee, nazionali e regionali. ROCKWOOL Italia S.p.A. si riserva la facoltà di effettuare modifiche alle caratteristiche dei prodotti.

Technical Services Department

ROCKWOOL Italia S.p.A.

FIRESAFE INSULATION

ROCKWOOL Italia S.p.A. a Socio Unico

Via Antonio Canova n. 12, 20145 Milano, Italia

T (+39) 02 346 131