

3therm PowerRock RT170

PANNELLO RIGIDO IN LANA DI ROCCIA BIO-SOLUBILE AD ELEVATA DENSITÀ SENZA RIVESTIMENTO

COMPOSIZIONE

95-99% lana di roccia (fibre sintetiche inorganiche)
0.4-4.5% legante
0.1-0.5% olio minerale
(maggiori informazioni sulla Safe Use Instructions Sheet)

CARATTERISTICHE

Mono-densità: 170 kg/m³
conduttività termica dichiarata $\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$
resistenza a compressione: 50 kPa
capacità termica specifica (c): 1030 J/kgK
assorbimento d'acqua: WS 1.0

CONSIGLIATO PER

Isolamento termico e acustico di coperture a falda;
Isolamento termico e acustico di coperture piane;
Nuova costruzione e ristrutturazione di edifici esistenti.



Richieste C.A.M. CRITERI AMBIENTALI MINIMI (in accordo con DM 11 gennaio 2017 e s.m.)

Articolo	Dati	Requisiti DM-CAM	Caratteristiche*
2.4.1.2/2.4.2.9	Percentuale in peso di materiale riciclato	≥ 15 %	> 30%
2.4.1.3	Sostanze dannose per l'ozono	Assenti	Assenti
2.4.2.9	Sostanze pericolose	Assenti	Secondo il regolamento REACH la lana di roccia è un "Articolo" e secondo il Regolamento EU 1272/ 2008 riguardante la classificazione, etichettatura ed imballo di sostanze e prodotti non è classificato come pericoloso
2.3.5.6/2.3.5.7	Requisiti vari	Requisiti vari	Rispetto dei singoli requisiti

CERTIFICAZIONI AGGIUNTIVE

- Certificazione EUCEB, l'Ente europeo di certificazione del prodotto di lana minerale N BEUC-511-20276-423-20276
- Marcatura europea CE



*Dichiarazione ambientale di prodotto secondo UNI EN ISO 14021:2016 asseverata da SGS ITALIA S.P.A. - Certificato N.20.18258

Rev. 03.09.2020 - Le informazioni rese corrispondono al nostro attuale stato di conoscenza e a quanto dichiarato dalla produzione e dai certificati da essa forniti. Ci riserviamo la modifica di tali termini ed informazioni nel caso di aggiornamenti di nuove normative.