



THERMO R® SUPER 34

32

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DICHIARATE
CONFORME EN 13162

Densità +/- 10%	35 [kg/m ³]
Resistenza alla compressione al 10% di deformazione relativa CS(10/Y)	NPD
Conduktività Termica dichiarata λD - EN 12667 o EN 12939	≤ 0,034 [W/mK]
Resistenza alla trazione TR	NPD
Assorbimento d'acqua di breve durata	WS 1
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo MU	1 [μ]
Calore specifico J/KG*K	1030 [J/kg*K]
Reazione al fuoco: Euroclasse secondo DIN EN 13501-1	A1
Cod. Smaltimento Rifiuto (EAK), CER	CER 17.06.04
Spessori mm	45 70 95



Campi di applicazione

Per coibentazione di case in legno, laterocemento e su struttura metallica, per partizioni a secco

Nella realizzazione di facciate retroventilate, o per Controsoffitti

Per intercapedini isolate e per cappotti interni, indicata per compartimentazione antincendio

Vantaggi

Posa facile e veloce grazie alla precisione dimensionale

Pannello di densità omogenea e monostrato tipo "Strong Board"

Pannello resistente all'umidità
Incremento dell'isolamento termico
Contribuisce alla Riduzione dei ponti termici

Alta protezione dal calore estivo

Elevato isolamento acustico

Regola la percentuale di umidità nell'aria

Permeabile alla diffusione del vapore d'acqua

Materiale antincendio in Euroclasse A1



TDS N. 0513
VERS. 0.01-REV. 00
del 09/01/25

Voce di Capitolato

Fornitura e posa in opera di Isolamento termoacustico per pareti perimetrali esterne con pannelli isolanti intonacabili del tipo a "Massa Unica" THERMO R SUPER 34 in lana di roccia non rivestito, biosolubile, densità 35 kg/m³, Conduktività Termica dichiarata λ D ≤ 0,034 (W/mK), idoneo per l'isolamento termico, acustico e la sicurezza in caso di incendio con reazione al fuoco in Euroclasse A1. Rispondente ai requisiti CAM ai sensi del DM 256 del 23/06/2022 e ss.mm.ii. di cui al capitolo "Qualità ambientale interna" punto 2.3.5.5 - 2.4.2.9 e relative tabelle. Il prodotto si presta in applicazioni per la realizzazione di facciate retroventilate ventilate, controsoffittature, per cappotti interni e intercapedini isolate o per compartimentazione antincendio. A marchio CE secondo UNI EN 13162, rispondente ai criteri definiti dalla Nota R della Direttiva 97/69/CE e del Regolamento 1272/2008, e per garantire la totale sicurezza è definito biosolubile grazie alla certificazione di conformità alla Nota R. Fornito e posto in opera con giunti accostati a secco, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.

Spessori (mm): 45/70/95
Dimensioni (mm): 1000x600

