



THERMO R® DACH LIGHT 30

10

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DICHIARATE CONFORME EN 13162

| | |
|---|---------------------------------|
| Densità +/- 10% | 105 [kg/m ³] |
| Resistenza alla compressione al 10% di deformazione relativa CS(10/Y) | ≥ 30 kPa |
| Conducibilità Termica dichiarata λD - EN 12667 o EN 12939 | ≤ 0,035 [W/mK] |
| Resistenza alla trazione TR | 7,5 |
| 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 | 50 60 80 100 120 140 160 180 |

Campi di applicazione

Per coibentazione di tetti e solai in legno, laterocemento e su struttura metallica

Vantaggi

- Buona resistenza meccanica
- Posa facile e veloce
- Profilo di densità omogenea e con massa tipo Strong Board
- Resistente all'umidità
- Pannello Antincendio in Classe A1
- Incremento dell'isolamento termico
- Riduzione dei ponti termici
- Buona protezione dal calore estivo
- Miglioramento dell'isolamento acustico
- Regola la percentuale di umidità nell'aria
- Permeabile alla diffusione del vapore d'acqua

Voce di Capitolato

Fornitura e posa in opera di Isolamento termoacustico in pannelli isolanti del tipo "Massa Unica" THERMO R DACH LIGHT in lana di roccia non rivestito ad alta densità, resistenza a compressione pari a ≥ 30 kPa, calpestabile, Conducibilità Termica dichiarata $\lambda D \leq 0,035$ (W/mK), densità 105 Kg/mc, idoneo per l'isolamento termico, acustico e la sicurezza in caso di incendio di coperture piane o inclinate con reazione al fuoco in Euroclasse A1. Il prodotto si presta in applicazioni in cui l'impermeabilizzazione è realizzata con membrane di tipo sintetico o bituminose. Rispondente ai requisiti CAM ai sensi del DM 11.10.2017 e ss.mm.ii.

A marchio CE secondo UNI EN 13162, rispondente ai criteri definiti dalla Nota R della Direttiva 97/69/CE e del Regolamento 1272/2008 ss.mm.ii., e garantisce la totale sicurezza perché non cancerogena in virtù della suddetta norma.

Fornito e posto in opera con giunti accostati a secco, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.
Spessori (mm): 50/60/80/100/120/140/160/180
Dimensioni (mm): 1000x600



TDS N. 0501 VERS. 0.07-REV. 01
del 01/12/22