

NaturBoard TIMBER (DP6)

Pannello rigido isolante in lana minerale senza rivestimento



with **ECOSE** TECHNOLOGY

Descrizione

Pannello rigido in lana minerale di roccia senza rivestimento, prodotto con l'utilizzo di Ecosse Technology®.

NaturBoard TIMBER (DP6) garantisce un'ottima combinazione di isolamento termico (λ_D 0,035 W/mK) e acustico e la massima sicurezza in caso di incendio (**incombustibile – A1**).

Vantaggi

- **Indoor Air Quality grazie a Ecosse Technology®**
- Incombustibile (**euroclasse A1**)
- Ottimo isolamento termico (λ_D **0,035 W/mK**)
- Prodotto versatile

Campi di applicazione

- Isolamento termico e acustico di pareti perimetrali (sistemi a secco/legno) e divisorie, contropareti e controsoffitti
- Sistemi costruttivi a secco (cartongesso, legno, etc.) e tradizionali
- Nuova costruzione e ristrutturazione/riqualificazione di edifici esistenti



Note

Certificazioni



Ecosse Technology®, rivoluzionario legante derivato da materie prime vegetali, senza aggiunta di formaldeide, fenoli e composti acrilici, che garantisce salubrità dell'aria indoor e i più bassi livelli di emissioni di VOC.



Il certificato Eurofins Indoor Air Comfort Gold attesta come i prodotti della gamma Ecosse® rispettino i più stringenti requisiti europei sulle emissioni di VOC (Volatile Organic Compounds), garantendo elevati livelli di qualità dell'aria interna.



NaturBoard TIMBER (DP6)

Pannello rigido isolante in lana minerale senza rivestimento

Dati tecnici

CARATTERISTICHE	VALORE	NORMA
Spessori disponibili	30, 40, 50, 60, 80, 100 mm	-
Dimensioni pannelli	600 x 1000 mm	-
Conducibilità termica λ_D	0,035 W/mK	EN 13162 - EN 12667
Reazione al fuoco (Euroclasse)	A1	EN 13501-1
Resistenza al passaggio del vapore acqueo μ	1	EN 12086
Resistenza al flusso d'aria - Afr	> 15 kPa • s /m ²	EN 29053
Assorbimento d'acqua a breve termine - WS	≤ 1,0 kg/m ²	EN 1609
Calore specifico (Cp)	1.030 J/kg K	EN 12524
Densità nominale	60 kg/m ³	-
Codice DOP	R4305LPCPR	-

Tutte le nostre soluzioni in lana minerale sono conformi a:



Copyright Knauf Insulation

Tutti i diritti sono riservati, compresi quelli della riproduzione e dell'immagazzinaggio dei dati in formato elettronico. L'uso commerciale dei processi e delle attività di lavoro presentati in questo documento non è consentito. È stata posta estrema attenzione nell'editare le informazioni, nel comporre i testi e le illustrazioni contenute in questo documento, tuttavia potrebbero risultare degli errori. L'editore e i redattori declinano ogni responsabilità per le informazioni errate e le relative conseguenze. Saremo riconoscenti per i suggerimenti e i dettagli che ci vorrete segnalare.

Knauf Insulation S.p.A.

Corso Europa, 603 - 10088 Volpiano (TO) Italy
Tel. +39 011 9119611 - Fax +39 011 9119655 - info.italia@knaufinsulation.com



challenge.
create.
care.

