

ISOLCORE[®]

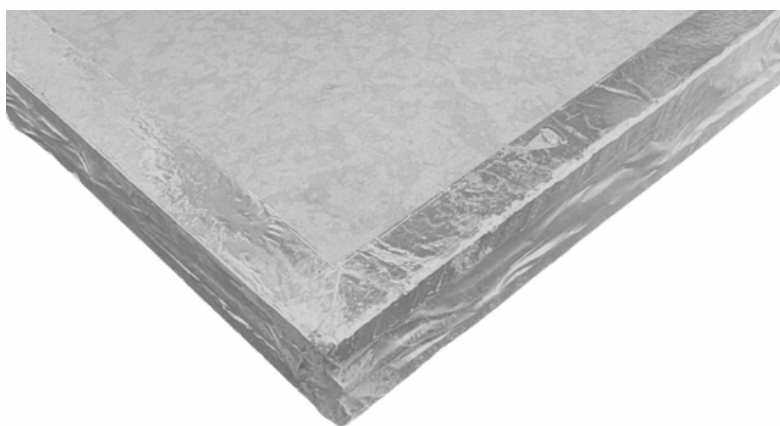
L'isolamento più sottile e performante al mondo

Scheda Tecnica **CZ PROTECT**

PANNELLO SOTTOVUOTO IN FIBRA DI VETRO (CZ)
ACCOPPIATO A DUE STRATI DI FIBROCEMENTO DA 3 MM

VACUUM PANEL IN FIBERGLASS (CZ) COUPLED WITH TWO LAYERS OF 3 MM FIBER CEMENT

CARATTERISTICHE PRODOTTO



Riciclabile



Rifiuto non pericoloso

DESCRIZIONE

CZ Protect è un materiale tecnologicamente avanzato ad altissime prestazioni isolanti, confezionato sottovuoto e accoppiato da due lastre in fibrocemento da 3mm.

APPLICAZIONI

Può essere utilizzato per l'isolamento termico di pavimentazioni, di pareti e solai, sia interni che esterni, con il vantaggio di poter essere direttamente incollato e rasato sulla superficie. I due strati protettivi rendono il pannello più resistente agli urti e riducono la possibilità che venga forato l'involucro del pannello sottovuoto. Inoltre è ideale anche per la posa su pavimentazioni per ridurre quasi completamente i danni da camminamento durante la fase di posa.

DIMENSIONI

1000x600 / 600x500

600x100 / 200x100 mm

Altri formati su richiesta

SPESSORE PANNELLO

16-21-26-31-36 mm

Altri su richiesta

APPROFONDIMENTO LABORATORIO

DESCRIZIONE	U.M. 3	VALORE
Massa volumica	kg/m	450/550 +/-10%
Conduktivita termica media λ_m UNI EN 12667	W/mK	0,003
Calore specifico	J/kgK	1.000
Spessore pannello	mm	16-21-26-31-36
Dimensioni	mm	1000x600 / 600x500 600x100 / 200x100
Temperatura di impiego	°C	-70 / +80
Reazione al fuoco	-	A1-S1-d0
Resistenza alla compressione	kPa	183
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	>10.000
Conduktivita termica λ_D UNI EN 12667	W/mK	0,004
Tolleranze lunghezza/larghezza /spessore	mm	+1 / -2

RESTRIZIONI

L'involucro del pannello, non deve essere danneggiato da tagli, oggetti appuntiti, non accurata movimentazione in cantiere, trasporto, o da eccessivo carico di peso in quanto potrebbero venire compromesse le caratteristiche del prodotto.

Attenzione: leggere il manuale di posa e fascicolo tecnico prima di procedere all'installazione.

Data documento : 20 Nov. 2025

Contatti

NEW ZEALAND COMPANY SRL
VIA EMILIA E ROMAGNA, 38 35020 SAONARA - PD
INFO@ISOLCORE.COM
WWW.ISOLCORE.COM

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla ogni precedente versione. I dati e le informazioni contenute sono rappresentativi delle caratteristiche tipiche del materiale e corrispondono alle nostre attuali e migliori conoscenze. Da esse tuttavia non possono derivare responsabilità e nessuna rivalsa in capo a New Zealand Company S.R.L.

E' responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso. I nostri tecnici sono a Vs. disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti. Le schede tecniche aggiornate sono disponibili nel sito www.isolcore.com o possono essere richieste presso i nostri uffici.

ISOLCORE®
L'isolamento più sottile e performante al mondo