

DBRED FONOTECH

ISOLANTE ACUSTICO PER I RUMORI DA IMPATTO



DBRED FONOTECH Isolante acustico per i rumori da impatto

COMPOSIZIONE	PE espanso reticolato chimicamente.		
COLORE	Grigio scuro.		
CAMPI DI APPLICAZIONE	Sotto massetto.		
SPESSORE	4 * - 5 - 10 * mm		
CONFEZIONE	PRODOTTO	DIMENSIONI ROTOLO	QUANTITÀ CAD. ROTOLO
	FONOTECH 4 *	150 x 6000 cm	90 m ²
	FONOTECH 5	150 x 1500 cm	22,5 m ²
	FONOTECH 10 *	150 x 5000 cm	75 m ²
PESO PALLET	~ 64 kg		
	~ 47 kg		
	~ 92 kg		
POSA IN OPERA	Contattare il nostro <i>Ufficio Tecnico Edilteco</i> .		
CARATTERISTICHE TECNICHE	CARATTERISTICA	VALORE	NORMA
	Densità:	~ 30 kg/m ³	UNI EN ISO 845
	Resistenza alla trazione:	Longitudinale: 0,31 MPa	UNI EN ISO 1798
		Trasversale: 0,29 MPa	
	Allungamento alla rottura:	Longitudinale: 124,63%	UNI EN ISO 1798
		Trasversale: 112,83%	
	Sforzo / deformazione in compressione:	10%: 0,028 MPa	UNI EN ISO 3386
		25%: 0,055 MPa	
		50%: 0,164 MPa	
	Assorbimento all'acqua:	2,0%	UNI EN 12087
Conducibilità termica λ_0 :	0,0320 W/mK	UNI EN 12667	
Riduzione del livello di rumore da calpestio ΔL_w :	sp. 4 mm: 32 dB	UNI EN ISO 140-7/8 **	
	sp. 5 mm: 33 dB		
	sp. 10 mm: 36 dB		

Tutte le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica si intendono puramente indicative e non vincolanti ai fini legali. Infatti i dati riportati sono desunti da prove di laboratorio e ne consegue che nelle pratiche applicazioni in cantiere le caratteristiche finali dei prodotti possono subire sostanziali variazioni in funzione delle situazioni meteorologiche e di posa in opera. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso; oltre ad attenersi a tutte le modalità di impiego ed alle norme di utilizzo riconducibili in generale alla "regola d'arte". Edilteco S.p.A. si riserva il diritto di modificare a suo insindacabile giudizio e senza preavviso il contenuto della presente scheda tecnica. La diffusione, con qualunque mezzo, della presente scheda sostituisce ed annulla la validità di ogni altra scheda tecnica precedentemente pubblicata.

* Disponibile su richiesta. / ** Corrispondenti rispettivamente alle attuali UNI EN ISO 16283-2 e UNI EN ISO 10140-3.



dBred Noise Reduction Division

ST DBRED FONOTECH . Rev 04/2024 . IT



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy
Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . www.edilteco.it | info@edilteco.it

© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
ISO 9001