



# DBRED FONOTECH PLUS 5.6 BATTENTATO

ISOLANTE ACUSTICO BATTENTATO PER RUMORI DA IMPATTO

## DBRED FONOTECH PLUS 5.6 BATTENTATO Isolante acustico battentato per rumori da impatto

COMPOSIZIONE	PE espanso reticolato chimicamente sp. 5 mm, accoppiato con fibra di poliestere sp. 6 mm dotato di battentatura laterale di 50 mm.		
COLORE	Antracite - bianco.		
CAMPI DI APPLICAZIONE	Sotto massetto.		
SPESSORE	11 mm nominale.		
CONFEZIONE	DIMENSIONI ROTOLO	QUANTITÀ CAD. ROTOLO	
	150 x 5000 cm	75 m <sup>2</sup>	
POSA IN OPERA	Contattare il nostro <i>Ufficio Tecnico Edilteco</i> .		
CARATTERISTICHE TECNICHE	CARATTERISTICA	VALORE	NORMA
	Densità:	30 kg/m <sup>3</sup> *	UNI EN ISO 845
	Resistenza alla trazione:	Longitudinale: 0,31 MPa *	UNI EN ISO 1798
		Trasversale: 0,29 MPa *	UNI EN ISO 1798
	Allungamento alla rottura:	Longitudinale: 124,63 % *	UNI EN ISO 1798
		Trasversale: 112,83 % *	UNI EN ISO 1798
	Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ :	> 2000 *	UNI EN ISO 12572
	Assorbimento all'acqua:	2,0 % *	UNI EN 12087
	Conducibilità termica $\lambda_0$ :	0,036 W/mK	UNI EN 12667
Rigidità dinamica apparente $s'_t$ :	14 MN/m <sup>3</sup>	UNI EN 29052-1	
Riduzione del livello di rumore da calpestio $\Delta L_w$ : [massetto 4 cm - 80 kg/m <sup>2</sup> ]	36 dB	UNI EN ISO 140-7/8 UNI EN ISO 717-2	
Comprimibilità c:	CP2	UNI EN 12431	

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.

\* Valore rilevato su PE espanso.



dBred Noise Reduction Division

ST DBRED FONOTECH PLUS 5.6 BATTENTATO . Rev 01/2024 . 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](http://www.edilteco.it) | [info@edilteco.it](mailto:info@edilteco.it)

AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
ISO 9001