



Novità

ARIETE SOUND 5.6

ISOLANTE ACUSTICO BATTENTATO PER RUMORI DA IMPATTO

ARIETE SOUND 5.6

Isolante acustico battentato per rumori da impatto

COMPOSIZIONE	Isolante acustico battentato per rumori da impatto, costituito da 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	<i>Dimensione rotolo: 150 x 5000 cm - Quantità cad. rotolo: 75 m²</i>		
POSA IN OPERA	Contattare l'Ufficio Tecnico Edilteco.		
CARATTERISTICHE TECNICHE	Densità:	30 kg/m ³ *	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 μ :	> 2000 *	UNI EN ISO 12572
	Assorbimento all'acqua:	2,0 % *	UNI EN 12087
	Conducibilità termica λ_0 :	0,036 W/mK	UNI EN 12667
	Rigidità dinamica apparente s'_t :	11 MN/m ³	UNI EN 29052-1
Riduzione del livello di rumore da calpestio ΔL_w : (massetto 4 cm - 80 kg/m ²)	36 dB	UNI EN ISO 140-7/8 UNI EN ISO 717-2	
Comprimibilità c:	2.45 mm	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.



360° Insulation

ST ARIETE SOUND 5.6 . Rev 12/2018 . 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 GL
= ISO 9001 =