

SCHEDA TECNICA
FELTRO LANA MINERALE CLIMCOVER ROLL ALU1



Il progetto GBC Italia è un sistema articolato che intende favorire lo sviluppo di una vera e propria “filiera della conoscenza”: un impegno per fornire chiavi di interpretazione e strumenti concettuali nuovi, in grado di innovare la cultura del costruire e fare largo ad una sensibilità diffusa, attorno al tema della sostenibilità.

Il certificato EUCEB, emesso dalla European Certification Board for Mineral wool che verifica la conformità dei prodotti ai parametri della nota Q della direttiva 97/69/CE, conferma la biosolubilità di questo materiale. Il controllo della produzione è continuo.



CE	Utilizzo	Isolamento termico ed acustico dall'esterno di canali metallici convoglianti aria negli impianti di condizionamento e termoventilazione.			
	Descrizione	Feltro in isolante minerale trattato con speciale legante a base di resine termoindurenti, rivestito su una faccia con alluminio retinato, ignifugo, incollata mediante adesivo.			
	Vantaggi	Elevata durabilità del sistema. Resistenza agli urti. Stabilità dimensionale al variare della temperatura e dell'umidità. Isolamento termico e acustico. Certificato secondo EN 14303. Facilità di applicazione.			
	CARATTERISTICHE		U. di M.	VALORE	NORMATIVA
	Conduttività termica dichiarata λ_D	10°C	W / mK	0.032	EN 12667
	Conduttività termica dichiarata λ_D	40°C	W / mK	0.037	EN 12667
	Conduttività termica dichiarata λ_D	100°C	W / mK	0.049	EN 12667
	Reazione al fuoco (Euroclasse)		-	A1	EN 13501 - 1
	Temperatura Massima di Servizio		°C	125	EN 14706
	Tolleranze sulla Larghezza		mm	±10	
Tolleranze sulla Lunghezza		mm	- 0 + eccesso		

I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati in qualsiasi momento senza alcun preavviso a seconda della propria discrezionalità. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. L'acquirente ha il preciso onere di accertare preventivamente l'idoneità del prodotto per il tipo di uso o di impiego che ne voglia fare. Il presente documento non vale come certificato o come dichiarazione di conformità. Commercial use of the processes and work activities presented in this document is not permitted. Extreme caution was observed when putting together the information, texts and illustrations in this document. Nevertheless, errors cannot quite be ruled out. The publisher and editors cannot assume legal responsibility or any liability whatever for incorrect information and the consequences thereof. The publisher and editors will be grateful for improvement suggestions and details of errors pointed out.