

SCHEDA TECNICA LINEAR ST



CE

CE	Utilizzo	Isolante elastomerico per ogni campo di applicazione nell'isolamento civile e industriale: climatizzazione, refrigerazione e processi industriali.					
	Descrizione	Elastomero estruso espanso senza impiego di CFC ed a struttura cellulare chiusa.					
		CARATTERISTICHE	U. di M.	VALORE			NORMATIVA
	Conduttività termica λ - spessore \leq 25 mm	$^{\circ}$ C	-20	0	+20	+40	DIN 52612 DIN 52613
		W / mK	0.031	0.033	0.035	0.037	
	Conduttività termica λ - spessore $>$ 25 mm	$^{\circ}$ C	-20	0	+20	+40	DIN 52612 DIN 52613
		W / mK	0.034	0.036	0.038	0.040	
	Temperatura massima di Impiego	$^{\circ}$ C	da - 165* a + 110**				
	Problematiche di Corrosione	-	pH neutro				EN 13468
	Permeabilità μ - spessore \leq 25 mm	-	$>$ 10.000				EN12086 DIN 52615
Permeabilità μ - spessore $>$ 25 mm	-	$>$ 7.000				EN12086 DIN 52615	
Reazione al fuoco (Euroclasse)		B - s3,d0 B _L - s2, d0				EN 13501-1	
* Per applicazioni industriali, può essere applicato fino a -198°C; per applicazioni inferiori a -40°C contattare il nostro Ufficio Tecnico. ** Solo tubi.							