

SCHEDA TECNICA
TUBO e LASTRA ELASTOMERO ECO


Utilizzo	Navale, ferroviario, climatizzazione, refrigerazione, processi industriali fino a 120 °C.				
Descrizione	Materiale isolante elastomerico di colore verde, formulato e prodotto senza l'impiego di alogeni. Tale composizione rende i fumi, che possono sprigionarsi in caso di incendio, trasparenti e non tossici per le persone coinvolte.				
	CARATTERISTICHE	U. di M.	VALORE		NORMATIVA
Conduttività termica λ	° C	-20	0	+20	DIN 52612 DIN 52613
	W / mK	0.036	0.038	0.040	
Temperatura massima di Impiego	°C	da - 165 a + 120 (per temperature inferiori a -50°C consultare l'ufficio tecnico)			
Problematiche di Corrosione	-	pH neutro		EN 13468	
Permeabilità μ	-	> 3.000		EN12086 DIN 52615	
Reazione al fuoco (Euroclasse) Tubi		D _L - s2, d0		EN 13501-1	
Reazione al fuoco (Euroclasse) Lastre		E		EN 13501-1	
Omologazioni Navali		R.I.N.A. - LR - DNV - M.M. Italiana CE-MARINE (Bureau Veritas) - US NAVY			
Densità dei fumi		< DM 400		ISO 5659 part 2	
Classificazione fumi		IMO RES 61(67)			
Dati Ecologici		senza alogeni (≤ 25 ppm), no PVC, no CFC e HCFC, no formaldeide			AGI Q 135