

SCHEDA TECNICA  
**TUBO e LASTRA ELASTOMERO ECO**


CE	<b>Utilizzo</b>	Navale, ferroviario, climatizzazione, refrigerazione, processi industriali fino a 120 °C.				
	<b>Descrizione</b>	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.				
		U. di M.	VALORE			NORMATIVA
	<b>Conduttività termica <math>\lambda</math></b>	°C	-20	0	+20	DIN 52612 DIN 52613
		W / mK	0.036	0.038	0.040	
	<b>Temperatura massima di Impiego</b>	°C	da - 165 a + 120 (per temperature inferiori a -50°C consultare l'ufficio tecnico)			
	<b>Problematiche di Corrosione</b>	-	pH neutro			EN 13468
	<b>Permeabilità <math>\mu</math></b>	-	> 3.000			EN12086 DIN 52615
	<b>Reazione al fuoco (Euroclasse) Tubi</b>		D <sub>L</sub> - s2, d0			EN 13501-1
	<b>Reazione al fuoco (Euroclasse) Lastre</b>		E			EN 13501-1
	<b>Omologazioni Navali</b>		R.I.N.A. - LR - DNV - M.M. Italiana CE-MARINE (Bureau Veritas) - US NAVY			
	<b>Densità dei fumi</b>		< DM 400			ISO 5659 part 2
	<b>Classificazione fumi</b>		IMO RES 61(67)			
<b>Dati Ecologici</b>		senza alogeni ( ≤25 ppm ), no PVC, no CFC e HCFC, no formaldeide			AGI Q 135	

