



Pipes Coil Slit & Seal System Sheets Rolls

TECHNICAL DATA SHEET

ΦΥΣΙΚΗ ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	0°C - 0,035W/mk	EN 12667	τεστ εργοστασίου
	20°C - 0,037W/mk		
	40°C - 0,040W/mk	EN ISO 8497	ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ
Διαπερατότητα (μ) αντίσταση στη διάχυση υδρατμών	≥ 7000	EN 13469, EN 12086	τεστ εργοστασίου, RTU / BDA KEUR
Πυκνότητα (ρ)	60 – 75 Kgr/m ³	PrEN 13470 & EN 1602	τεστ εργοστασίου
Δύναμη θραύσης (Pa)	> 0,15 Mpa	EN ISO 1798	τεστ εργοστασίου
Επιμήκυνση θραύσης	> 150%	EN ISO 1798	τεστ εργοστασίου
Ανοχές σε θερμοκρασίες (°C)	<i>Coil, Σωλήνες, Slit & Seal:</i> -40°C έως +105°C		
	<i>System, Φύλλα, Ρολλά:</i> -40°C έως +85°C		
Συμπεριφορά στη φωτιά	B - s3, d0 για Σωλήνες, Coil, Slit&Seal	EN 13823	TUV Nord Baltic Ltd., TNO, Swedcert
	C - s3, d0 για System, Φύλλα, Ρολλά	EN ISO 11945-2	
	Class 0	BS 476 p.6 & p.7	Warrington Fire Research
	Class 1	UNI 8457	LAPI
	B _L - s3, d0 (M1) Χαμηλή μετάδοση φλόγας	NF EN 13823, NF EN 11925-2 IMO RES.MSC 61(67) FTP code, Annex 1, Part 5	LNE Siemens Axiva supervised by Bureau Veritas MARINE Division
Ανοχές	<i>Coil, Σωλήνες, Slit & Seal:</i> Ø6 - Ø54: +1mm έως +2mm Ø60 - Ø76: +1mm έως +3mm Ø88 - Ø139: +1mm έως +4mm	PrEN 13467	τεστ εργοστασίου
	<i>System, Φύλλα, Ρολλά:</i> Length: ±1,5%, Width: ±2%	EN 822	τεστ εργοστασίου
Πάχος	<i>Coil, Σωλήνες, Slit & Seal:</i> 6mm, 9mm, 13mm: ±1% 19mm: ±2% 25mm, 30mm: ±2%	PrEN 13467	τεστ εργοστασίου
	<i>System, Φύλλα, Ρολλά:</i> 6mm: ±1mm 10, 13 & 19mm: ±1,5mm 25, 32, 36 & 40mm: ±2mm	EN 823	τεστ εργοστασίου
	<i>Επικάλυψη Slit & Seal:</i> 120 μm: ±15	DIN 53370	τεστ εργοστασίου
Κίνδυνος διάβρωσης	Υδατοδιαλυτά ιόντα αποδεκτά	DIN 1988-7, PrEN 13823	MPA
Κλιματολογική συμπεριφορά	Καλή		
Αντοχή σε λάδια & γράσα	Πολύ καλή	ASTM D 471	τεστ εργοστασίου
Μείωση θορύβου	Μέχρι 30dB	DIN 4109	
Σταθερότητα διαστάσεων	1,5 - 3%	PrEN 14304, EN 1604	τεστ εργοστασίου
CFC, HFC, HCFC	Χωρίς		
Οσμή	Ουδέτερη		
Κόλληση για Slit & Seal	<i>Επικάλυψη:</i> 6 N/cm	NF EN 1464 ISO 4578 IOP 041	
	Αυτοκόλλητη ταινία: 6 N/cm	FINAT NO 9 - IOP 043	
Αντοχή του Slit & Seal σε στατική θερμοκρασία	100°C συνεχόμενη		

Τα αποτελέσματα έχουν μετρηθεί στο εργαστήριό μας, κάτω από τις τυπικές συνθήκες. Μπορούν να μεταβληθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Παρακαλείστε να βεβαιώνετε την ισχύ τους πριν από κάθε ειδική χρήση.