

EUROBATEX®



TYPE MATERIALE:	Sort fleksibelt elastomerskum (FEF) med lukkede celler
PRODUKTSERIE:	Rørseksjoner (også i selvklebende versjon) og ruller med tykkelse fra 6 mm til 60 mm og diametere fra 6 mm til 170 mm. Flate plater eller ruller (også i selvklebende versjon) med tykkelse fra 6 mm til 60 mm. Bånd med tykkelse på 3 mm
BRUKSOMRÅDER:	Termisk isolering til kjøling, luftkondisjonering, varme- og rørleggingsarbeid til kommersiell, industriell og hjemlig bruk
TOLERANSEVERDIER OG MÅL:	I samsvar med europeisk standard EN 14304
MILJØINFORMASJON:	Fleksibel og ekspandert CFC og HCFC-fri skumgummi. Skader ikke ozonlaget (null ODP) og bidrar ikke til drivhuseffekten (null GWP). Produktets miljøerklæring: registreringsnummer EPDITALY0093, utgitt den 21.02.2020, 5 års gyldighet, UNCPC-kode 3623
ØVRIG INFORMASJON:	Selvklebende materiale: akrylbasert klebende dekke, forsterket med trådstruktur. Membranduk laget av polyolefin eller papirfolie. Spor av silikon kan finnes i folien som beskytter det selvklebende dekket
LAGRINGSFORHOLD/HYLLELIV:	Lagre materialet på et tørt og rent sted ved en temperatur mellom 0 °C og 35 °C og en relativ fuktighet på mellom 50% og 70%. Materialet må ikke eksponeres for varme eller direkte sollys under lagring. Selvklebende produkter burde ikke oppbevares på lager i mer enn ett år

FYSISKE EGENSKAPER	OPPNÅDTE RESULTATER		TESTMETODE
DRIFTSTEMPERATUROMRÅDE*	+110 °C - 45 °C (-200 °C)*		EN 14706 / EN 14707
VARMELEDNINGSEVNE	Ved gjennomsnittstemperatur på 0 °C	Rørtykkelse ≤25 mm: $\lambda \leq 0,033$ W/m·K Rørtykkelse >25 mm: $\lambda \leq 0,035$ W/m·K Platetykkelse ≤32 mm: $\lambda \leq 0,033$ W/m·K Platetykkelse >32 mm: $\lambda \leq 0,034$ W/m·K Bånd: $\lambda \leq 0,033$ W/m·K	EN 12667 / EN ISO 8497
	Ved gjennomsnittstemperatur på +40 °C	Rørtykkelse ≤25 mm: $\lambda \leq 0,037$ W/m·K Rørtykkelse >25 mm: $\lambda \leq 0,039$ W/m·K Platetykkelse ≤32 mm: $\lambda \leq 0,037$ W/m·K Platetykkelse >32 mm: $\lambda \leq 0,038$ W/m·K Bånd: $\lambda \leq 0,037$ W/m·K	
MOTSTANDSFAKTOR MOT VANNDAMPSPREDNING	Rørtykkelse ≤19 mm: Platetykkelse ≤25 mm: Bånd: Rørtykkelse ≥25 mm: Platetykkelse ≥30 mm:	$\mu \geq 10000$ $\mu \geq 10000$ $\mu \geq 10000$ $\mu \geq 7000$ $\mu \geq 7000$	EN 13469 / EN 12086
VANNABSORPSJON	<0,1 kg/m²		EN 13472 / EN 1609
BRANNMOTSTAND	Europeisk standard Euroclass	Rør: B ₁ -s2,d0 Plater: B-s3,d0 Plater 60 mm: E Bånd: B-s2,d0	EN 13501-1
	FM Godkjennelse	FM Godkjent Klasse 4924 Produkttype: Rør- og rørkanalisolasjon	Testprosedyreklasse Nummer 4924 UCB Standard Nr. 26-3
	USA, Canada	UL Godkjent Flammeklasse V-0 Flammeklasse V-0, HF-1 - tykkelse 3 mm	UL 94 UL 746 A - UL 746 B
	Verft (MED)	Respekterer testkrav	IMO Res. MSC.307(88); IMO MSC/Circ. 1004 (Direktiv MED 2014/90/UE Moduler B og D)
	Sveitsisk Brannreaksjonsgruppe	Rør: RF2 Plater: RF2 (cr)	VKF Direktiv 13-15
ANTIMIKROBISK REAKSJON	Ingen sopp- eller bakterievekst oppdaget		A.A.T.C.C. Testmetode 30 ISO 22196
KORROSJONSRISIKO	Respekterer testkrav		EN 13468

*NB: for bruk ved temperaturer lavere enn -45 °C, vennligst kontakt vår tekniske avdeling.

For selvklebende plater og bånd, er maksimal driftstemperatur +90 °C. For bruk i lavere temperaturer bes man vennligst kontakte vår tekniske avdeling.

System 1 CE Merke i samsvar med europeisk standard EN 14304.
Sertifisering for ytelsesbestandighet utgitt av CSI S.p.A. - Bollate IT-20021.

Produktet respekterer kravene for oppnåelse av Eco-Bau klassifisering.
For bruk utendørs må Eurobatex beskyttes med heldekkende eller Vec elastomermaling.
Alle standarder nevnt i dette dokumentet er oppdatert til siste utgitte versjon.
Ultra-Fresh er et varemerke registrert av Thomson Research Associates, Inc.
Union Foam S.p.A. reserverer seg retten til å endre enhver informasjon når som helst uten forvarsel.