

FIRE FOAM

SCHIUMA SIGILLANTE AD ALTA RESISTENZA AL FUOCO

RESISTENZA AL FUOCO EI 240

Testata in caso d'incendio per garantire una protezione ai fumi di combustione e al calore fino a 240 minuti.

CERTIFICATO ETA

L'unica schiuma testata e certificata con ETA per la protezione al fuoco e la sigillatura di giunti lineari e fessure.



DATI TECNICI

Proprietà	normativa	valore	conversione USC
Composizione	-	PU monocomponente	-
Colore	-	rosa	-
Post espansione	-	90 - 120 %	-
Tempo di formazione della pellicola 20 °C / 65% RH	FEICA TM1014	≤ 10 min	-
Tempo di taglio 23 °C / 50% RH	-	≤ 40 min	-
Tempo necessario per completo indurimento 23 °C / 50% RH	-	24 h	-
Conducibilità termica (λ)	-	0,036 W/(m·K)	0.02 BTU/h·ft·°F
Stabilità dimensionale	-	≤ 3 %	-
Reazione al fuoco	DIN 4102-1	classe B1	-
	EN 13501-1	classe B-s1,d0	-
Classe di resistenza al fuoco ⁽¹⁾	EN 13501-2	EI240	-
Resistenza termica dopo indurimento	-	-30 / +80 °C	+50 / +176 °F
Temperatura di applicazione (ambiente)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Temperatura di applicazione (supporto)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Temperatura di applicazione (cartuccia)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Classificazione VOC francese	-	A+	-
Contenuto VOC	-	0,12% - 158 g/L	-
Temperatura di trasporto	-	-20 °C / +30 °C	-4 / +86 °F
Temperatura di stoccaggio ⁽²⁾	-	+5 °C / +30 °C	+41 / +86 °F
Conservabilità ⁽³⁾	-	fino a 18 mesi	-

⁽¹⁾Per giunti di larghezza 10 mm e 20 mm.

⁽²⁾Stoccare il prodotto in posizione verticale in luogo asciutto e al coperto.

⁽³⁾Controllare data di scadenza riportata sulla cartuccia.

Classificazione del rifiuto (2014/955/EU): 16 05 04.

Aerosol 1. Resp. Sens. 1. Carc. 2. STOT RE 2. Acute Tox. 4. Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2. Skin Sens. 1. STOT SE 3

CODICI E DIMENSIONI

CODICE	contenuto	resa	contenuto	resa	cartuccia	
	[mL]	[L]	[US fl oz]	[US gal]		
FIREFOAM	750	42	25.36	11.1	alluminio	12

CAMPI APPLICATIVI



PRODOTTI CORRELATI



FLY FOAM
pag. 333



FOAM CLEANER
pag. 333



FIRE SEALING
pag. 122 -124



MASSIME PERFORMANCE

La struttura cellulare uniforme, la stabilità dimensionale e le proprietà meccaniche ne fanno il prodotto ideale per l'isolamento, la sigillatura e il riempimento in tutti quei casi dove sono previsti elevati requisiti di protezione antincendio.