

FIRE FOAM

SPUMĂ SIGILANTĂ DE ÎNALTĂ REZISTENȚĂ LA FOC



REZISTENȚĂ LA FOC EI 240

Testată în caz de incendiu pentru a garanta o protecție la gazele rezultate din ardere și la căldură, de până la 240 de minute.

CERTIFICAT ETA

Unica spumă testată și certificată ETA pentru protecția la foc și pentru sigilarea îmbinărilor liniare și a fisurilor.

DATE TEHNICE

Proprietăți	standard	valoare	conversie USC
Compoziție	-	PU monocomponent	-
Culoare	-	roz	-
Post-dilatare	-	90 - 120 %	-
Timp de formare a peliculei 20 °C / 65% RH	FEICA TM1014	≤ 10 min	-
Timp de tăiere 23 °C / 50% RH	-	≤ 40 min	-
Timp necesar pentru întărirea completă 23 °C / 50% RH	-	24 h	-
Conductivitate termică (λ)	-	0,036 W/(m·K)	0.02 BTU/h-ft·°F
Stabilitate dimensională	-	≤ 3 %	-
Reacție la foc	DIN 4102-1 EN 13501-1	clasă B1 clasă B-s1,d0	-
Clasă de rezistență la foc ⁽¹⁾	EN 13501-2	EI240	-
Rezistență termică după întărire	-	-30 / +80 °C	+50 / +176 °F
Temperatură de aplicare (mediu)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Temperatură de aplicare (suport)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Temperatură de aplicare (cartuș)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Clasificare VOC Franța	-	A+	-
Conținut de VOC	-	0,12% - 158 g/L	-
Temperatură de transport	-	-20 °C / +30 °C	-4 / +86 °F
Temperatură de depozitare ⁽²⁾	-	+5 °C / +30 °C	+41 / +86 °F
Timp de păstrare ⁽³⁾	-	cel mult 18 luni	-

⁽¹⁾Pentru îmbinări cu lățimea de 10 mm și 20 mm.

⁽²⁾Depozitați produsul în poziție verticală, într-un loc uscat și acoperit.

⁽³⁾Verificați termenul de valabilitate, indicat pe cartuș.

Clasificare a deșeurilor (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

CODURI ȘI DIMENSIUNI

COD	conținut	acoperire	conținut	acoperire	cartuș	
	[mL]	[L]	[US fl oz]	[US gal]		
FIREFOAM	750	42	25.36	11.1	aluminiu	12

DOMENII DE APLICARE



PRODUSE ASOCIATE



FLY FOAM
pag. 333



FOAM CLEANER
pag. 333



FIRE SEALING
pag. 122 -124



PERFORMANȚE MAXIME

Structura celulară uniformă, stabilitatea dimensională și proprietățile mecanice fac din acest produs, produsul ideal pentru izolare, sigilare și umplere, în toate acele situații în care sunt prevăzute cerințe foarte stricte în materie de protecție la incendiu.