

FIRE FOAM

MOUSSE D'ÉTANCHÉITÉ À HAUTE RÉSISTANCE AU FEU

RÉSISTANCE AU FEU EI 240

Testé en cas d'incendie pour garantir une protection contre les fumées de combustion et à la chaleur jusqu'à 240 minutes.

CERTIFICAT ETA

La seule mousse testée et certifiée ETA pour la protection contre le feu et l'étanchéité des joints linéaires et des fissures.



DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	conversion USC
Composition	-	PU mono-composant	-
Couleur	-	rose	-
Post-expansion	-	90 - 120 %	-
Temps de formation du film 20 °C / 65 %RH	FEICA TM1014	≤ 10 min	-
Temps de coupe 23 °C / 50% RH	-	≤ 40 min	-
Temps nécessaire pour un durcissement complet 23 °C / 50 % RH	-	24 h	-
Conductibilité thermique (λ)	-	0,036 W/(m·K)	0.02 BTU/h·ft·°F
Stabilité dimensionnelle	-	≤ 3 %	-
Réaction au feu	DIN 4102-1	classe B1	-
	EN 13501-1	classe B-s1,d0	-
Classe de réaction au feu ⁽¹⁾	EN 13501-2	EI240	-
Résistance thermique après durcissement	-	-30 / +80 °C	+50 / +176 °F
Température d'application (environnement)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Température d'application (support)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Température d'application (cartouche)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Classification VOC française	-	A+	-
Contenu VOC	-	0,12% - 158 g/L	-
Température de transport	-	-20 °C / +30 °C	-4 / +86 °F
Température de stockage ⁽²⁾	-	+5 °C / +30 °C	+41 / +86 °F
Conservabilité ⁽³⁾	-	jusqu'à 18 mois	-

⁽¹⁾Pour des joints de largeur 10 mm et 20 mm.

⁽²⁾Stocker le produit en position verticale dans un lieu sec et abrité.

⁽³⁾Contrôler la date d'expiration indiquée sur la cartouche.

Classification des déchets (2014/955/EU) : 16 05 04.

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

CODES ET DIMENSIONS

CODE	contenu [mL]	rendement [L]	contenu [US fl oz]	rendement [US gal]	cartouche	
FIREFOAM	750	42	25.36	11.1	aluminium	12

■ DOMAINES D'APPLICATION



■ PRODUITS CONNEXES



FLY FOAM
page 333



FOAM CLEANER
page 333



FIRE SEALING
page 122 -124



PERFORMANCES MAXIMALES

La structure cellulaire uniforme, la stabilité dimensionnelle et les propriétés mécaniques en font le produit idéal pour l'isolation, le scellement et le remplissage dans tous les cas où sont requises des exigences élevées de protection contre l'incendie.