

FIRE FOAM

TĚSNICÍ PĚNA VYSOCE ODOLNÁ VŮČI OHNI



POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 240

Testovaná pro případ požáru - zajišťuje ochranu před odpadními plyny a teplem do 240 minut.

CERTIFIKÁT ETA

Jediná testovaná pěna s certifikátem ETA za ochranu proti ohni a utěsnění lineárních spojů a štěrbin.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	konverze USC
Složení	-	Jednosložkový PU	-
Barva	-	růžová	-
Po expanzi	-	90 - 120 %	-
Doba vytvoření filmu při 20 °C / 65% RH	FEICA TM1014	≤ 10 min	-
Doba řezání při 23 °C / 50% RH	-	≤ 40 min	-
Doba nutná k úplnému ztvrdnutí při 23 °C / 50% RH	-	24 h	-
Tepelná vodivost (λ)	-	0,036 W/(m·K)	0.02 BTU/h·ft·°F
Rozměrová stabilita	-	≤ 3 %	-
Reakce na oheň	DIN 4102-1	třída B1	-
	EN 13501-1	třída B-s1,d0	-
Třída odolnosti vůči ohni ⁽¹⁾	EN 13501-2	EI240	-
Tepelná odolnost po ztvrdnutí	-	-30 / +80 °C	+50 / +176 °F
Teplota aplikací (okolní)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Teplota aplikací (podklad)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Teplota aplikace (kartuše)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
Francouzská klasifikace VOC	-	A+	-
Obsah VOC	-	0,12% - 158 g/L	-
Teplota při přepravě	-	-20 °C / +30 °C	-4 / +86 °F
Skladovací teplota ⁽²⁾	-	+5 °C / +30 °C	+41 / +86 °F
Uchovatelnost ⁽³⁾	-	až 18 měsíců	-

⁽¹⁾Pro spoje o šířce 10 mm a 20 mm.

⁽²⁾Výrobek skladujte ve svislé poloze na suchém a krytém místě.

⁽³⁾Zkontrolujte datum vypršení životnosti uvedené na kartuši.

Klasifikace odpadu (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

KÓDY A ROZMĚRY

KÓD	objem [mL]	výtěžnost [L]	objem [US fl oz]	výtěžnost [US gal]	kartuše	
FIREFOAM	750	42	25.36	11.1	hliník	12

OBLASTI POUŽITÍ



SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY



FLY FOAM
str. 333



FOAM CLEANER
str. 333



FIRE SEALING
str. 122 -124



MAXIMÁLNÍ VÝKONNOST

Rovnoměrná buněčná struktura, rozměrová stabilita a mechanické vlastnosti z ní činí výrobek ideální pro izolaci, utěsnění a naplnění tam, kde je vyžadována vysoká úroveň protipožární ochrany.