



МОДИФІКОВАНА ПОЛІУРЕТАНОВА ПІНА ДЛЯ МОНТАЖУ ВОГНЕСТІЙКИХ КОНСТРУКЦІЙ (пістолетна, однокомпонентна)

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- FIRESTOP FOAM — це поліуретанова піна, розроблена спеціально для заповнення отворів та герметизації з'єднань при монтажі конструкцій в зонах, де потрібна висока вогнестійкість.
- Це модифікована піна з підвищеною стійкістю до горіння і поширення полум'я.
- Час затвердіння 1,5 – 5 годин, вже через 5 – 10 хвилин після нанесення, піна не липкий на дотик.
- Добре зчіплюється з усіма будівельними матеріалами, включаючи дерево, бетон, газобетон, цеглу, метал, скло та алюміній.
- Після нанесення збільшується в 2–3 рази.
- Затверділа піна забезпечує міцне з'єднання та відмінну ізоляцію.
- Після завершення робіт, затверділу піну необхідно захистити від ультрафіолету.
- Твердіння відбувається за рахунок взаємодії з вологістю повітря.
- Для нанесення за допомогою монтажного пістолета

Переваги пістолетної поліуретанової піни в порівнянні з піною з адаптером-трубочка:

- менша витрата за рахунок більш точного дозування,
- зручніше тримати в руці і легше працювати,
- не тече і не крапає із сопла пістолета – чистий процес,
- швидка зміна балона і оперативний монтаж.

ТЕСТИ І СЕРТИФІКАТИ

DIN 4102-1

EN 13501-2

BS 476, part 20

CERTIFIRE CERTIFICATE

Сертифікат відповідності

GEV-EMICODE

B1

EI 240

Клас B1 за Українськими Будівельними нормами.

EC-1 PLUS (дуже низька емісія /рівень викидів)

ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Заповнення, ізоляція та монтаж між зонами, де потрібна висока вогнестійкість (електроустановки, проходки, протипожежні двері, сховища).

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Ретельно струсіть балон перед використанням клапаном вниз і накрутіть його на монтажний пістолет. Вивільнення піни відбувається в наслідок натискання на курок пістолета. Відрегулюйте потрібний вихід піни за допомогою гвинта на задній частині пістолета. Завжди працюйте з балоном у вертикальному положенні, клапаном спрямованим вниз для досягнення максимальної ефективності. Під час заміни балона ретельно струсіть новий балон, вийміть порожній балон і негайно замініть його новим, інакше ПУ піна в адаптері пістолета може затвердіти. У разі короткої перерви в роботі щільно закріпіть балон на пістолеті, затягнувши гвинт на задній частині пістолета. Якщо робота була перервана на тривалий період часу, очистіть свіжу піну з пістолета за допомогою ТКК PU FOAM CLEANER. Єдиний спосіб видалити затверділу піну з сопла пістолета та інших поверхонь – механічний. Поверхні, на які наноситься піна, повинні бути чистими, очищеними від пилу та жиру. Перед нанесенням рекомендуємо зволожити поверхні водою. Оптимальна температура балона під час використання 20 – 25°C. Нанесення ПУ піни пістолетом більш точне і швидке.

Займистість: B1 / EI 240. (DIN 4102, частина 1)

Атестація №: 150740 MPA BAU HANNOVER. (BS 476, частина 20) Атестація №: 364023

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Корисний об'єм:	FEICA OCF TM 1003	42–47 l [750 мл]
Щільність:	FEICA OCF TM 1019	18–22 кг/м ³
Температура застосування:		min. +5°C [поверхня], 20–25°C [балон]
Липкість після екструзії:	FEICA OCF TM 1014	5–10 хв.
Час до зрізання:	FEICA OCF TM 1005	20–25 хв.
Час твердіння:		1,5–5 годин, залежить від температури і вологості повітря
Температурна стійкість:		–40°C до +90°C
Стабільність габаритів:	FEICA OCF TM 1004	max. ± 5 %
Абсорбція води:	DIN 53428	max. 1 vol. %
Міцність на стискання:	FEICA OCF TM 1011	0.04–0.05 МПа
Міцність на розтягнення:	FEICA OCF TM 1018	0.12–0.14 МПа
Міцність на розтягнення:	FEICA OCF TM 1018	15–20%
Теплопровідність:	DIN 52612	0.039 W/(m K) при 20°C
Клас горючості:	DIN 4102-1	B1
	EN 13501-2 EI 240	
	BS 476, частина 20	

ПАКУВАННЯ

750 мл. балон

інше пакування доступне за запитом

ЗБЕРІГАННЯ

18 місяців (при температурі від +5°C до +25°C), допустимі нижчі температури протягом короткого періоду (наприклад, транспортування). Більш високі температури скорочують термін зберігання. Зберігайте балони у вертикальному положенні клапаном догори.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗДОРОВ'Я, БЕЗПЕКУ, ПОВОДЖЕННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЮ

Додаткову інформацію про безпеку, інструкції з безпечного поведіння, інформацію про засоби індивідуального захисту та інформацію про утилізацію можна знайти в паспорті безпеки. Паспорт безпеки надається за запитом. Ви також можете отримати копію від торгового представника ТКК.

УВАГА

Надана інформація базується на тестах і практичному досвіді виробника. Однак через особливі умови та методи роботи, виробник рекомендує проводити попередні тести для кожного випадку використання.



FEICA - це асоціація європейської промисловості клеїв і герметиків, багатонаціональна асоціація, що представляє європейську промисловість клеїв і герметиків. Усі стандарти FEICA для поліуретанової піни доступні на: <http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf/ocf-test-methods.aspx>

ВИРОБНИК:



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com

ІМПОРТЕР В УКРАЇНУ:



ТОВ «БАУ ХАБ» 03061 м. Київ, Україна пр-т. Відрадний 103
Т.: +38 [067] 635 5955 | Е.: trade@bauhub.com.ua