

# FIRE STRIPE GRAPHITE

## 플렉시블 팽창 개스킷



### 팽창성

화재가 발생하더라도, 가스나 유해한 물질을 배출하지 않습니다. 석면이 없으며, 팽창은 흑연때문에 발생합니다.

### 밀폐

확장성 때문에 형태는 연기, 가스 및 화염이 최대 500°C 이상까지 차단됩니다.



## 기술 데이터

| 특성          | 테스트 분류 | 값                        | USC 변환                    |
|-------------|--------|--------------------------|---------------------------|
| 밀도          | -      | 약 1500 kg/m <sup>3</sup> | 약 0,87 oz/in <sup>3</sup> |
| 가연성         | UL 94  | V0                       | -                         |
| 방수성         | -      | 준수함                      | -                         |
| 확장 온도       | -      | > 80 °C                  | > 176 °F                  |
| 최적 확장 온도    | -      | > 210 °C                 | > 410 °F                  |
| 사용 가능 온도 범위 | -      | +15 / +30 °C             | +59 / +86 °F              |

## 코드 및 치수

| 제품코드          | B    | s    | L   | B    | s     | L    |                                                                                       |
|---------------|------|------|-----|------|-------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|               | [mm] | [mm] | [m] | [in] | [mil] | [ft] |  |
| FIRESTRIPEG25 | 25   | 1,5  | 50  | 1    | 59    | 164  | 7                                                                                     |



### 열-확장

온도가 오르면, 제품은 거품이 되며 두께가 10배나 증가하여 연결부 근처에도 효과적인 보호를 제공합니다.

### 접착력

개스킷은 접착력이 있는 표면 덕분에 간단하게 가위나 박스 커터로 잘라서 설치할 수 있습니다.