

SILICONI ANTINCENDIO EI 240



Caratteristiche:

- Sigillante monocomponente neutro di alta qualità
- Elevato livello di resistenza al fuoco
- Per evitare il passaggio di fumo e gas
- Ottima adesione su diversi materiali
- Sempre elastico dopo la solidificazione (senza il carico comburente)
- eccellente stabilità ai raggi UV
- Senza MEKO

Dati tecnici:

- Colore: grigio
- Contenuto: 310 ml
- Base chimica: polisilossano
- Tempo di formazione pellicola (filmazione): 9 min
- Tempi di indurimento: 2mm/24h
- Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C
- Temperatura d'esercizio: da -40°C a +180°C

Avvertenze

- Non adatto su pietra naturale
- Non verniciabile
- Non adatto per PE, PP, PTFE, rame, bronzo, ottone e substrati bituminosi
- Non applicare il prodotto alla luce diretta del sole, perchè può seccare molto rapidamente
- Non usare nelle applicazioni dove è possibile continuo carico idraulico
- Non adatto per incollare acquari
- Evitare il contatto con bitume, catrame o altri materiali a rilascio di plasticizzante come EPDM, neoprene, butile, ecc. perchè può provocare scolorimento e perdita di adesione

Resistenza Al Fuoco	Tipo	Durezza Shore A	Densità - Massa Volumica	Modulo Elastico Al 100%	Allungamento A Rottura	Recupero Elastico	Tensione Max	Art.
≤ 240 min	tipo 2	18	1,24 g/ml	0,32 n/mm ²	>900 %	> 90 %	ca. 1,45 n/mm ²	F3893 305 13

Campo d'applicazione:

- Per l'uso in sistemi di protezione antincendio passivi interni ed esterni, come sigillante per giunti elastici; per l'installazione di infissi e telai di porte ignifughi
- Giunti di dilatazione ignifuga e di collegamento
- Giunti di espansione e collegamento ritardanti di fiamma nel settore edile
- Sigillatura resistente all'incendio dei giunti di collegamento
- Idoneo per varie superfici porose e non porose come legno, cemento, pietra e altri materiali comunemente usati nelle costruzioni

Immagazzinaggio

- Stabilità allo stoccaggio in confezione originale, 12 mesi in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra +5°C e +25°C