

ERI 203 SIGILLANTE ACRILICO ANTIFUOCO**DESCRIZIONE**

Sigillante elasto-plastico monocomponente a base di dispersione acrilica, certificato EI 240.
Resistente al **fuoco** e al **fumo**, particolarmente idoneo per sigillare giunti in **strutture edili antincendio**.
Forma una barriera contro la propagazione di **fuoco e fumo in caso di incendio**, espandendosi con l'aumento di calore.
Aderisce anche su supporti umidi; particolarmente indicato per sigillature interne ed esterne tra materiali edili diversi come calcestruzzo, intonaco, eternit, muratura, cemento, legno, infissi, porte tagliafuoco e strutture murarie circostanti dove vengono richiesti materiali ignifughi.
Uno specifico promotore di adesione ed appiccicosità garantisce un forte ancoraggio.

CLASSIFICAZIONE NORMA

RAPPORTO DI PROVA N. 298762/3471 FR – ISTITUTO GIORDANO S.P.A.

PROPRIETÀ

| | |
|-----------------|--|
| COMPOSIZIONE | Base acrilica |
| CONSISTENZA | pastosa |
| CONFEZIONE | Cartucce in PE da 310 ml, Sacchetti da 550-600 ml |
| COLORI | Bianco e Grigio |
| VERNICIABILITA' | Verniciabile con quasi tutti i colori; si consiglia di effettuare delle prove. |

DATI TECNICI

| | |
|---------------------------|--|
| PESO SPECIFICO | 1,51 +/- 0,05 g/cm ³ |
| FORMAZIONE DI PELLICOLA | 10-20 minuti |
| TEMPO DI POLIMERIZZAZIONE | Da 1 a 4 settimane, a seconda dello spessore del giunto, della temperatura e dell'umidità dell'aria. |

CARATTERISTICHE DOPO L'INDURIMENTO

| | |
|--|-----------------------------------|
| VARIAZIONE DI VOLUME | (-15 +/- 5)% |
| E-MODUL A 100% DI DILATAZIONE | (0,20 +/- 0,02) N/mm ² |
| ALLUNGAMENTO, CONCENTRAZIONE D'ESERCIZIO | 15% della larghezza del giunto |
| INTUMESCENZA | 100% |



SCHEDA TECNICA

Rev 2 – 27.01.20

ERI 203 SIGILLANTE ACRILICO ANTIFUOCO

| | |
|------------------------------|--|
| PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI | Le parti del giunto devono essere pulite, prive di polvere,olio, grasso, bitume e ghiaccio. Misura minima del giunto: 6x6 mm, massima: 30x15mm. Per supporti molto assorbenti si consiglia di dare una prima mano con ERI 203 EI240 Antifuoco diluito in acqua a consistenza pennellabile. |
| TEMPERATURA DI APPLICAZIONE | Da + 5°C a + 50°C |
| STABILITA' AL MAGAZZINAGGIO | Fino a 18 mesi in luogo asciutto, protetto dal gelo e dal calore |
| AVVERTENZE | Non applicare in caso o imminente pericolo di pioggia. Dopo l'applicazione proteggere dalla pioggia per almeno 6 ore. |

Le nostre norme tecniche si basano su prove attendibili ed un'esperienza pratica e servono a consigliarVi nella maniera migliore. Le informazioni ed i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, ma non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità. Si consiglia pertanto all'utilizzatore di effettuare delle prove per conto proprio per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Per il resto rimandiamo alle nostre condizioni d'uso.