

ACRILFUOCO 240

Sigillante acrilico resistente al fuoco



DESCRIZIONE

Acrilfuoco 240 è un sigillante monocomponente acrilico di alta qualità in dispersione acquosa sviluppato appositamente per la sigillatura di giunti con requisiti di resistenza al fuoco. Dopo l'applicazione il prodotto forma una morbida gomma elastoplastica per evaporazione dell'acqua dal sigillante

Certificato e testato secondo:

EN 15651 – 1: Type F – INT – EXT

EN 1366-4

SNJF A+

EMICODE EC 1 PLUS

CAMPI DI APPLICAZIONE

Adatto per sigillature interne ed esterne, aderisce su una vasta gamma di supporti (anche bagnati) come calcestruzzo, cemento, intonaco, muratura, legno, ecc. In caso di incendio, evita la propagazione di fiamme e fumo, consentendo un'efficace contingentazione degli spazi in combinazione con porte tagliafuoco, giunti di dilatazione, tubazioni e condutture, ecc.)

CARATTERISTICHE SPECIALI

- Resistenza al fuoco testata secondo EN 1366-4
- Classe di resistenza al fuoco: EI 240 (certificato YE 1692 - 1 - RA)
- Può essere applicato singolarmente in giunti larghi fino a 20 mm
- Può essere combinato con schiuma poliuretanicata tagliafuoco in giunti fino a 30 mm di larghezza
- Riduce i flussi d'aria indesiderati
- Applicabile all'interno e all'esterno
- Verniciabile con vernici all'acqua o sintetiche
- Non corrosivo per i metalli
- Eccellente lavorabilità

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	Grigio, bianco
Peso specifico [g/cm³]	1.6
Tempo pelle [min.] (23°C, 50% R.H.)	10
Velocità d'indurimento [mm/24h] (23°C, 50% R.H.)	2
Temperature di applicazione [°C]	5 ÷ 40
Variatione di volume [%]	< 20
E-Modulus 100% [N/mm²]	0.25
Deformazione totale ammessa [%]	7,5
Durezza Shore A [°] (DIN 53505)	20
Resistenza termica [°C]	-25 ÷ 75

APPLICAZIONE

Le superfici devono essere pulite, esenti da parti friabili, ghiaccio, ecc. Entro 20' dall'applicazione, lasciare accuratamente (con acqua) per garantire un contatto efficace con le superfici. Le dimensioni del giunto possono variare tra 5x10 mm e 20x13 mm. Utilizzare cordoli in PE o materiali non combustibili (lana di roccia, fibre ceramiche o minerali), tenendo in considerazione che la resistenza al fuoco è funzione della specifica forma del giunto.

Non applicare in caso di pioggia, nel caso proteggere il giunto per almeno 6 ore.

Non idoneo al contatto diretto con acqua.

IMBALLI

Cartuccia 300 ml, confezione da 12;

Sacchetto 550 ml, confezione da 20.

VITA E CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Acrilfuoco 240 può essere conservato per 18 mesi nelle confezioni originali, in contenitori integri e ambienti asciutti e freschi (proteggere dal gelo).

Tenere lontano da fonti di umidità, fonti di calore e dal contatto diretto dei raggi del sole.

INFORMAZIONI GENERALI

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica rappresentano il massimo delle nostre conoscenze. In ogni caso questo documento non può essere considerato una garanzia di utilizzo, settore di impiego e applicazione del prodotto in accordo con le istruzioni fornite. Il buon esito dell'applicazione è al di fuori del nostro controllo e dipende da numerosi fattori. Decliniamo ogni responsabilità per l'uso improprio del prodotto, le raccomandazioni contenute in questo documento devono essere considerate linee guida generali. Se permangono dei dubbi, effettuare test preliminari. NPT Srl, si riserva il diritto di modificare e aggiornare la scheda tecnica senza preavviso. I clienti sono gentilmente invitati a verificare di essere in possesso della versione più recente.

CONSULTARE SEMPRE LA SCHEDA DI SICUREZZA PRIMA DI USARE IL PRODOTTO