



ALCASIL FIRE

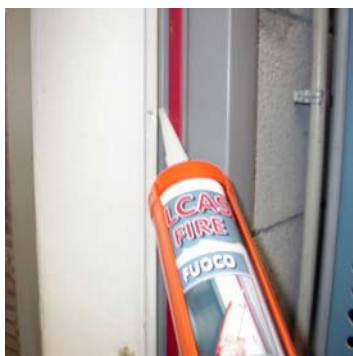
DI ALBERTO CALASSO

Descrizione

ALCASIL FIRE è un mastice monocomponente neutro ed elastico a base di silicone per tutti i giunti di costruzione, dilatazione e collegamento che devono resistere al fuoco.

Conforme allo standard DIN4102 B1. Resiste al fuoco fino a 4 ore (EN 1366 Parte 4-NBN712.20-BS476.20). L'applicazione è molto semplice: Colore inalterabile e stabile ai raggi U.V. Elasticità permanente dopo la polimerizzazione. Aderenza eccellente sulla maggior parte dei supporti. Basso modulo. DIN4102-Part2: Classe B1.

Colore: grigio.



Dati tecnici

Base: polisiloxane

Consistenza: pasta stabile

Indurimento: con l'umidità dell'aria

Pellicolazione: ca 20 minuti (a +20 °C/65% H.R.)

Polimerizzazione: 1mm/24h

Durezza 16 Shore A

Densità: 1,17 g/mL

Resistenza alle temperature: da - 40 °C a + 140 °C

Allungamento alla rottura: 900% (DIN52455)

E-Modulo 100%: 0,20N/mm² (DIN52455)

Ripresa elastica: >90% (DIN52455)

Deformazione massima: 25%

Applicazione

Su tutti gli usuali materiali di costruzione.

La superficie dovrà essere pulita, secca, spolverata e sgrassata. Trattamento preventivo: con primer ALCAPRIMER 150 R per supporti porosi. Un appropriato attivatore migliorerà l'aderenza su supporti non porosi.

Si consiglia di effettuare una prova d'aderenza su tutti i supporti.



ALCASIL FIRE

DI ALBERTO CALASSO

Modo d'impiego

Con pistola manuale o pneumatica. Fondi di giunto: fondi di giunto PE per assicurare la dimensione corretta del giunto.

Temperatura d'applicazione: da + 1 °C a + 30 °C

Prodotto di pulizia: Alcool bianco

Riparazione: con lo stesso prodotto.

Lisciatura: con spatola

CONFEZIONI

Cartucce da 310 ml (cartone da 24 pezzi)

STOCCAGGIO

In ambiente asciutto e areato, con temperatura tra 5 e 25 °C e nella confezione originale, la stabilità dello stoccaggio è di almeno 9 mesi.

NORME DI SICUREZZA

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Usare indumenti e guanti protettivi adatti.

In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Consultare subito un medico.

Usare solo in luoghi ben areati.

AVVERTENZE

Si consiglia di provare il prodotto prima di applicarlo.

ATTENZIONE

Le informazioni fornite sono curate al meglio della nostra conoscenza e basate su test attendibili e esperienze pratiche. Le proprietà citate sono da intendersi come guida e non costituiscono, pertanto, una specifica. Di conseguenza dovrete testare ciascuna applicazione per assicurarsi che il prodotto corrisponda alle prestazioni richieste.