

# Protech Flex Fire Resistant Uniacryl AC 180

# Sigillante monocomponente acrilico in cartuccia resistente al fuoco



Sigillante monocomponente a base di resine acriliche in dispersione acquosa che polimerizza a temperatura ambiente ed è resistente al fuoco. Plasto-elastico, non trasmette tensioni al giunto in parete. Resistenza al fuoco fino a 4 ore (secondo la norma UNI EN 1366-4).

**CODICE DOGANALE:** 

**COMPONENTI:** Monocomponente

ASPETTO: Cartuccia
COLORI DISPONIBILI: Grigio

IMBALLAGGI E DIMENSIONI: Cartuccia da 600 cc - Scatola: 20 x (Cartuccia da 600 cc) - Pallet:

36 x (Scatola da 20 Kg)

## **CERTIFICAZIONI OTTENUTE E NORMATIVE**







#### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Resistenza al fuoco fino a 4 ore.
- Monocomponente, non ci sono problemi di miscelazione sul cantiere.
- Facile applicazione da + 5°C a + 50°C su supporti asciutti.
- Compatibile con la maggior parte dei materiali utilizzati in edilizia (cemento, legno, mattoni, pietre naturali e artificiali, ecc.).
- Rimane flessibile da -20°C a + 80°C.
- Forma la pelle rapidamente, riducendo il problema delle macchie dovute alla pioggia immediata dopo l'applicazione.
- Plasto-elastico, non trasmette tensioni ai bordi del giunto.
- Può essere verniciato entro poche ore dall'applicazione.

### **CAMPI D'IMPIEGO**

Sigillatura di giunti a basso movimento in pareti refrattarie e solai o di connessioni, tubi, passacavi, ecc., dove è richiesta una protezione antincendio.

# **SUPPORTI CONSENTITI**

Calcestruzzo - Legno - Pietre naturali e porfidi - Laterizi



#### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Le superfici da sigillare devono essere asciutte e pulite. Laddove necessario, oltre a un trattamento meccanico conviene realizzare una pulizia con un solvente

non grasso come l'acetone. Per i materiali porosi e l'uso generale nella costruzione si raccomanda il nostro Protech Flex Primer. La profonditá del sigillante deve essere pari alla larghezza del giunto e mai inferiore a 10 mm. E' necessario utilizzare il prodotto di riempimento FILTENE FONDOGIUNTO per evitare l'adesione del prodotto sul fondo del giunto che eserciterebbe sollecitazioni inutili sul sigillante. Allo stesso tempo, si ottiene una regolazione della profonditá di saldatura e prestazioni più elevate.

# **MODALITÀ D'IMPIEGO**

Tagliare l'estremitá del tappo della cartuccia e avvitare la cannula sulla cartuccia. Tagliare la punta della cannula smussata nella sezione desiderata e inserire il gruppo nella pistola per l'applicazione.

Riempire il giunto adeguatamente trattato con il prodotto. Per una migliore finitura, proteggere i bordi del giunto con nastro adesivo e lisciare con una spatola, rimuovendo il nastro prima che il sigillante formi una pelle.

Dopo l'applicazione pulire gli attrezzi con un solvente organico immediatamente dopo l'uso. Una volta indurito può essere rimosso solo con mezzi meccanici.

### **METODI DI APPLICAZIONE**

Pistola dosatrice

#### **PULIZIA STRUMENTI**

Solventi

#### **CARATTERISTICHE FONDAMENTALI**

×	Conservabilità: 36 mesi	
---	-------------------------	--

➤ Temperatura di applicazione: +5 / +50 °C

Resistente ai raggi UV

■ Usare indossando guanti protettivi

### **SPECIFICHE TECNICHE**

ISO 8339 Allungamento a rottura **250 %** 

Temperatura di esercizio -20 / +80 °C

ISO 37

Resistenza a trazione 0.08 MPa

#### CONSUMI

Consumi indicativi: Giunto da 5x2,5 mm = 40 metri lineari; Giunto da 10x5 mm = 12 metri lineari; Giunto da 15x7,5 mm = 5 metri lineari; Giunto da 20x10 mm = 3 metri lineari.

# STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Teme il gelo. Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole.



### **AVVERTENZE E PRECAUZIONI**

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche.

I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Prodotto per uso professionale, Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione. Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio al piede. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com.

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.

