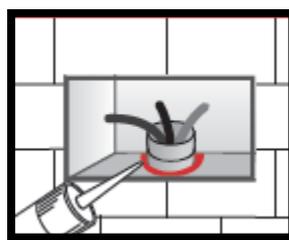
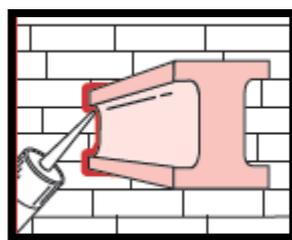


DATI TECNICI

Polimeri e sistema di polimerizzazione:	Sigillante intumescente in dispersione acquosa
Dichiarazione del prodotto:	EN 15651-1: F-EXT-INT-7,5P
Contenuto in solidi:	83%
Temperatura di applicazione:	+5°C / +40°C
Peso specifico:	1,4 kg/dm ³
Resistenza alla temperatura:	-25°C / +80°C
Allungamento massimo in esercizio	7,5%
Formazione di pelle (20°C/50% U. R.):	10 - 15 minuti
Fuori polvere (20°C/50% U. R.):	60 - 90 minuti

I valori riportati in tabella non devono essere considerati come specifiche.



NATURA DEL PRODOTTO

Intuseal è un sigillante in dispersione acquosa resistente al fuoco.

Dopo l'applicazione si trasforma in una massa elastoplastica verniciabile, dotata di eccellente adesione a molti materiali per l'edilizia.

Esposto al fuoco rigonfia formando una barriera resistente al passaggio di fiamme e fumo.

È indicato per applicazioni regolamentate in materia di resistenza al fuoco fino a EI 240.

Testato secondo la norma **UNI EN 1366-4** e classificato in conformità alle procedure stabilite nella norma

UNI EN 13501-2 a seguito di prove eseguite presso il CSI di Bollate (MI).

Rapporto di classificazione **N° CSI 1920 FR** disponibile a richiesta.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- **Intumescente:** rigonfia quando esposto ad elevate temperature
- **Consistenza:** pasta soffice non colante
- **Resistenza al fuoco:** fino a EI 240 in giunti opportunamente costruiti e dimensionati

CAMPI APPLICATIVI (per uso professionale)

- Sigillatura di giunti lineari soggetti a regolamentazione antincendio su sottofondi in muratura e in calcestruzzo.

- Giunti tra finestre e porte tagliafuoco e le strutture murarie circostanti.
- Giunti resistenti al fuoco di pareti divisorie interne.
- Giunti tra pannelli resistenti al fuoco.
- Per la sigillatura di fori praticati nelle strutture per il passaggio di tubi e cavi e condotte di ventilazione.

METODO D'USO

Preparazione delle superfici: le superfici devono essere pulite e asciutte, prive di polvere e grassi.

Su superfici porose quali cemento, intonaco, gesso può essere utilizzato un primer ottenuto per diluizione di Intuseal con acqua (rapporto 1:1 o 1:2).

Dimensioni del giunto: dimensioni del giunto: la larghezza del giunto deve essere al minimo 10 mm e al massimo 40 mm.

Nei giunti di larghezza inferiore a 20 mm la profondità non deve superare la larghezza.

Oltre i 20 mm di larghezza questa deve essere circa il doppio della profondità. La profondità può essere regolata con l'inserimento di un appropriato materiale di riempimento.

Applicazione: applicare il sigillante con pistola ponendo cura nel fare aderire la massa alle pareti. Eseguire la lisciatura con un utensile bagnato.

RIFERIMENTI CERTIFICAZIONI

Conformità a standard EN 15651-1: F-EXT-INT-7,5P Sealant for façade for interior and exterior application.

Fratelli Zucchini S.p.A.

Via C. Colombo, 6
44124 Ferrara - Italy

Tel. +39 0532 782711 - info@zucchini.it - www.zucchini.it

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =





Criteria per la costruzione del giunto in relazione ai requisiti di **resistenza al fuoco**:

Il rapporto di prova N° CSI 1920 FR, disponibile a richiesta, definisce le combinazioni dei parametri di prestazione che

portano alla classificazione dei giunti (orizzontali e verticali, singoli e doppi) su parete in calcestruzzo di spessore 200 mm.

Larghezza del giunto	Orientamento del giunto	EI	E	Classi aggiuntive
40	orizzontale	240	240	T- X-W 40
40	orizzontale	240	240	T- X-W 40
30	orizzontale	240	240	T- X-W 30
20	orizzontale	240	240	T- X-W 20
10	orizzontale	240	240	T- X-W 10
40	orizzontale	240	240	T- X-W 40
40	orizzontale	240	240	T- X-W 40
30	orizzontale	240	240	T- X-W 30
20	orizzontale	180	240	T- X-W 30
10	orizzontale	240	240	T- X-W 10
40	verticale	240	240	V- X-W 40
40	verticale	240	240	V- X-W 40
30	verticale	240	240	V- X-W 30
20	verticale	240	240	V- X-W 20
10	verticale	180	180	V- X-W 10
10	verticale	240	240	V- X-W 10
20	verticale	240	240	V- X-W 20
30	verticale	180	180	V- X-W 30
40	verticale	240	240	V- X-W 40
40	verticale	240	240	V- X-W 40

- T: costruzione di supporto verticale giunto orizzontale
- V: costruzione di supporto verticale giunto verticale
- X: movimento non applicato
- W: range larghezza giunto (mm)

INFORMAZIONI DI SALUTE E SICUREZZA

Consultare la scheda di sicurezza.

INFORMAZIONI DI STOCCAGGIO

12 mesi dalla data di produzione per il prodotto conservato nella confezione originale; conservare in luogo asciutto preferibilmente a temperature comprese tra +5°C e +25°C.
Teme il gelo.

FORMA COMMERCIALE

Codice	Colore	Confezione	UdV
1005357	Grigio	cartuccia 310 ml.	24
1005363	Grigio	Sacchetto 600 ml	12

Altri formati disponibili su richiesta.

