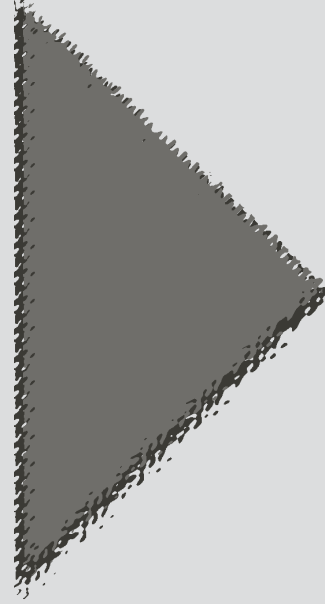




Sch. Tec. FS29

## LINEA FRP SYSTEM

Consolidamento corticale



### Protettivo idrorepellente per paramenti murari

#### Descrizione

I.S. è un idrorepellente protettivo impregnante trasparente a base di silossani per la protezione esterna di superfici in muratura ed in calcestruzzo.

#### Campi d'impiego

I.S. possiede una elevata penetrazione ed una elevata capacità idrofobica, duratura nel tempo. Viene impiegato su mattone, pietra naturale, intonaco, tufo, calcestruzzo.

#### Vantaggi

Rilevante effetto idrofobizzante.  
Elevata capacità di penetrazione anche a bassa porosità del supporto.  
Assenza di film superficiali.  
Elevata traspirabilità.  
Assenze di alterazioni superficiali ottiche e cromatiche.  
Ottima durabilità agli agenti atmosferici.

#### Dati tecnici

Peso specifico	0,90 g/cm <sup>3</sup>
Viscosità a 20°C	25-30 cps
Rid. perm. vap. DIN 52615	≤5%
Prova di gelività	≥20 cicli
Riduzione assorbimento d'acqua	≥75%
Riduzione assorbimento ione cloro	≥70%
Penetrazione media del prodotto	8 mm
Temperatura minima di applicazione	5°C

#### Istruzioni per l'impiego

Pulire la superficie da trattare da oli, grassi, polvere e da materiali incoerenti.  
Applicare il prodotto omogeneamente sulla superficie in una o più mani, a seconda del grado di assorbimento, a mezzo spruzzo a bassa pressione, pennello o rullo.  
Proteggere gli infissi, vetri e parti metalliche prima dell'applicazione.

#### Consumi

150-250 g/m<sup>2</sup>

## Colore

Trasparente - incolore.

## Confezioni

I.S. taniche da 5 l e 25 l.

## Precauzioni

Non applicare I.S. su superfici bagnate o fortemente umide. Evitare l'applicazione nelle ore calde nel periodo estivo o, se applicato a spruzzo, in presenza di vento.

Proteggere le mani con guanti; usare occhiali per proteggersi da eventuali spruzzi che provocano irritazioni agli occhi. Evitare il contatto con fiamme libere. Non fumare durante l'applicazione.

Ventilare i locali.

## Immagazzinaggio

I.S. si conserva negli imballi originali sigillati ed in ambiente asciutto e riparato per almeno 12 mesi.

## Voce di capitolato

### Tipo di intervento

Trattamento idrorepellente per la protezione esterna di murature.

### Specifica tecnica

Fornitura e posa in opera, previa idonea preparazione del supporto, di un prodotto idrorepellente protettivo impregnante idoneo per il trattamento di mattone, intonaco, tufo, pietra, tipo I.S. della G&P intech. Il prodotto a base di silossani in veicolo solvente sarà caratterizzato da un'elevata traspirabilità, dall'assenza di film ed alterazioni superficiali e verrà applicato in ragione di 150-250 g/m<sup>2</sup> a mezzo spruzzo a bassa pressione, pennello o rullo.



**Sede: G&P intech s.r.l.**  
Via Retrone 39  
36077 Altavilla Vicentina (VI) - ITALY  
Tel. 0444.522797 - Fax 0444.349110  
E mail: [info@gpintech.com](mailto:info@gpintech.com)  
**Uffici e magazzino**  
Via della Tecnica 19 int.9  
36100 Vicenza - ITALY

**Uffici e magazzino Tolentino**  
Contrada Rancia 12  
62029 Tolentino (MC) - ITALY  
Tel. 0733.1878600  
E mail: [tolentino@gpintech.com](mailto:tolentino@gpintech.com)



**Copyright 2022– Tutti i diritti sono riservati**

**Rev. FS29/01/22**

Le indicazioni contenute nel presente documento tecnico rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori e attuali conoscenze. In funzione dell'attenzione e accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni riportate.