



INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO

RIVESTIMENTO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO PER FACCIATE CAVILLATE

CARATTERISTICHE ED IMPIEGHI

INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO è un rivestimento a base di polimeri stirolo-acrilici elastomerici e silossani dotato di elevata traspirabilità (intesa come diffusione del vapore d'acqua) unitamente ad un'elevata idrorepellenza (resistenza al passaggio dell'acqua liquida).

INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO è formulato con emulsioni elastomeriche e rinforzato con fibre organiche capaci di nascondere le piccole lesioni (cavillature e microfessurazioni) che possono essere presenti sulle facciate.

Di gradevole finitura "rigata" o "frattazzato chiuso" **INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO** è resistente agli agenti atmosferici, e facile da applicare. Ha un ottimo potere di adesione ed è durevole nel tempo proteggendo lungamente i supporti.

INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO ha un basso contenuto di solventi organici volatili (VOC) e rispetta la normativa 2004/42/CE (D.Lgs. n.161 del 27 marzo 2006).

INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO è disponibile in tre differenti granulometrie:

- ✓ grana fine: max 1.0 mm
- ✓ grana media: max 1.2 mm
- ✓ grana grossa: max 1.5 mm

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Su supporti nuovi

- ✓ Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato (non inferiore a 30 gg). Il prodotto deve essere applicato su superfici asciutte, non friabili e prive di sali ed umidità.
- ✓ Applicare una mano, a pennello, di fissativo FIX SILOSSANICI diluito massimo con due parti di acqua e comunque in funzione dell'assorbimento del supporto. A distanza di 12 ore applicare **INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO**





MODALITA' DI APPLICAZIONE

Su supporti già tinteggiati e/o degradati

- ✓ Assicurarsi che il muro sia asciutto.
- ✓ Asportare meccanicamente i residui di vecchie pitture e/o intonaco non perfettamente ancorati al supporto.
- ✓ Stuccare eventuali difetti con adeguati prodotti sigillanti.
- ✓ Rinzaffare le eventuali imperfezioni con apposite malte e lasciare stagionare le parti trattate.
- ✓ In presenza di muffe o alghe trattare la superficie con specifici sanificanti ad azione biocida.
- ✓ Applicare una mano, a pennello, di fissativo **FIX SILOSSANICI** diluito massimo con due parti di acqua e comunque in funzione dell'assorbimento del supporto. In presenza di supporti particolarmente deboli e friabili imprimere con **FISSATIVO AL SOLVENTE** diluito col 20% in peso con **ACQUARAGIA**. A distanza di 12 ore applicare **INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO**.

Applicazione e diluizioni

INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO è pronto all'uso e si applica con frattazzo di plastica-frattazzo inox. Il prodotto va spalmato col frattazzo inox in maniera uniforme, lasciandosi guidare dallo spessore del granello, e quindi eventualmente rifinito con il frattazzo di plastica. Lo spessore finale del film secco è di circa 2mm.

Proteggere le applicazioni, fino alla loro completa essiccazione, da pioggia, gelo, nebbia, rugiada e polvere per almeno 24 ore. Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi, con nebbia ed alta umidità dell'aria o con pioggia. Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4-6 settimane. Anche i ripristini devono essere lasciati maturare perfettamente.

DILUZIONE : Nessuna Pronta all'uso, se necessario rimescolare manualmente prima dell'uso

TEMPO DI ESSICCAZIONE: > 1 ora al tatto 18-24 ore in profondità

A fine lavoro pulire gli attrezzi con acqua.

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

- ✓ Temperatura dell'ambiente: min. 10°C / max 35°C;
- ✓ Umidità Relativa dell'ambiente: < 80%;
- ✓ Temperatura del supporto : min 5°C / max 40°C



RESA	INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO ha una resa per mano: ❖ grana fine: 1.9 ÷ 2.2 Kg/mq ❖ grana media: 2.20 kg/mq ❖ grana grossa: 2.80 kg/mq
COLORI	Tutti i colori della cartella colori STEPLAST
IMBALLI	Latte in plastica da Kg 25
CONSERVAZIONE	INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO deve essere stoccato nei contenitori originali ben chiusi ed è stabile per almeno 12 mesi, purché mantenuto in locali con temperatura non inferiore a +5°C e non superiore a +40°C. Il prodotto teme il gelo.

CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE **INTONACO SILOSSANICO ELASTOMERICO FIBRATO** è idoneo per la marcatura CE e soddisfa i seguenti parametri di prestazione:

PROVA	RISULTATO
Grado di trasmissione dell'acqua liquida (permeabilità) Norma UNI EN 1062-3	Classe W ₃ (bassa permeabilità)
Grado di trasmissione del vapore acqueo (permeabilità) Norma UNI EN ISO 7783-2	Classe V ₂ (media permeabilità)
Determinazione dell'aderenza per trazione diretta Norma UNI EN 1542	> 0.7 MPa
Conducibilità termica Norma UNI EN 1745	$I_{10,dry} = 0.83 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (P=50%) $I_{10,dry} = 0.93 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (P=90%)

Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

Nota di responsabilità

I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, ma non possono impegnare la nostra responsabilità.

Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie