

SCHEMA TECNICA

ELASTRONG STUCCO EXT/ES/02

Qualità tecniche

ELASTRONG STUCCO by OIKOS è uno speciale stucco elastico riempitivo per crepe ad effetto liscio opaco, per esterni. Formulato con speciali elastomeri acrilici in emulsione acquosa, fibre sintetiche e cariche inerti antiritiro, il prodotto è facilmente applicabile, presenta una buona adesione al supporto ed elevata elasticità, inoltre previene la formazione di muffe ed alghe. È ideale per rasature e stuccature anche su supporti che presentino cavillature e crepe, intonaci cementizi, cemento armato, pannelli prefabbricati, fibrocemento. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Pareti esterne ed interne soggette a cavillature e crepe

Preparazione dei supporti

I supporti nuovi devono essere ben asciutti e stagionati. Pulire le superfici da trattare, asportando eventuali parti in fase di distacco e, dove possibile, allargare le crepe per facilitare la penetrazione del prodotto.

Modalità di applicazione

Nel caso di supporti sfarinanti utilizzare, come fissativo NEOKRYLL by OIKOS, attendere 4 ÷ 6 ore per l'essiccazione.

Stendere, con una spatola di acciaio inox, una o due mani di ELASTRONG STUCCO in funzione dello spessore desiderato. Attendere 24 ore prima di applicare i prodotti di finitura.

Le finiture

Prodotti di finitura della linea ELASTRONG by OIKOS.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione: Pronto all'uso

Resa: 1 mq/l in media per ottenere lo spessore di 1mm.

Strumenti d'impiego: Spatola in acciaio inox.

Fissativi: NEOKRYLL by OIKOS.

Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)

Tempo di essiccazione al tatto: 3 ÷ 4 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Tempo di essiccazione totale: 24 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Sovraverniciabilità: 24 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Pulizia attrezzi: Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione: Elastomeri acrilici in dispersione acquosa, fibre sintetiche, cariche inerti antiritiro, preservanti e additivi atti a facilitare l'applicazione e l'adesione al supporto.

Peso specifico : 1,7 kg/l +/- 3%

PH: 8,5 ÷ 9,8

Viscosità: 40.000 +/-5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)

Temperatura di stoccaggio: +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

Reazione al fuoco: Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

Resistenza al distacco ed aggrappaggio: Conforme alla norma DIN ISO 4624

Colori: Grigio chiaro

Confezioni: Litri 1 - 4 - 14

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire le superfici da trattare, asportando eventuali parti in fase di distacco e allargare le crepe, dove possibile, per facilitare la penetrazione del prodotto. I supporti nuovi devono essere ben asciutti e stagionati. Nel caso di supporti sfarinanti utilizzare un fissativo del tipo NEOKRYLL by OIKOS. A supporto pronto applicare, con una spatola di acciaio inox, una o due mani di uno stucco elastico riempitivo del tipo ELASTRONG STUCCO by OIKOS in funzione dello spessore desiderato. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, al costo di al m² compreso materiale e posa in opera, esclusi ponteggi.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.