

# ELASTEKNO

## Guaina liquida elastomerica fibrorinforzata

**impermeabilizzante**  
**massima elasticità**  
**buona resistenza**  
**forte adesione**  
**pedonabile**  
**resistente**

Guaina impermeabilizzante monocomponente fibrorinforzata ad armatura diffusa. Idrorepellente, impermeabile ed elastica, adatta su rivestimenti bituminosi (e quasi tutti i supporti esistenti in edilizia) per la sua tenace adesione, ha ottima resistenza al lavaggio e forma un'efficace barriera anticarbonatazione.

Eccezionale resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV, mantiene l'elasticità per molto tempo. Adatta per l'alta adesione su PVC e rame. Sigilla tetti e grondaie.

Applicabile su tappetini d'asfalto o in cemento e manti bituminosi, su intonaci di malta di calce e malta bastarda, nuovi o già pitturati, supporti in gesso, intonaci civili a base di malta cementizia, asciutti e completamente maturati, previo trattamento adeguato.

L'Elastekno è adatta per l'incapsulamento di compound cementizi come eternit e composti in cemento-amianto.

### COMPOSIZIONE

Legante: copolimero stiroacrilico in emulsione.  
Additivi: componenti polimerici per aumentare l'adesione e la lavorabilità, addensanti, preservanti a muffe e alghe, coloranti inorganici, fibre di rinforzo antifessurative amorfe e plastificanti. Solvente: acqua.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico (UNI 8910): 1,20-1,25 Kg/l  
Viscosità (UNI 8902): 27.000-30.000 cps Brookfield  
Potere coprente (UNI 3905): 6,5-7,5 m<sup>2</sup>/l per cop. 98% rif. bianco.

### INDICAZIONI ALL'APPLICAZIONE

Condizioni ambientali:  
Temperatura all'applicazione: da +5 a +35 °C  
Umidità nell'aria relativa: <80%  
Umidità del supporto: <10% di U.R.  
Proteggere l'applicazione dalla pioggia per 48 ore.  
È applicabile a pennello, rullo, spruzzo, airless.

### DILUIZIONE

Con acqua: 10% la prima mano, 5-10% le successive.  
Applicazione di 2 o 3 mani.  
Nelle applicazioni ad airless la diluizione varia secondo l'apparecchiatura usata e la pressione d'esercizio.

### ESSICCAZIONE E RESA

Completa in 24 ore.

### RESA INDICATIVA

Resa indicativa: 4-6 m<sup>2</sup>/l secondo il supporto, lo spessore del rivestimento e le irregolarità del supporto.  
La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

### COLORI

Bianco, nero, grigio, rosso, verde.

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Manti bituminosi e tappetini d'asfalto.  
*Assicurarsi che i supporti siano ben ancorati e asciutti. Riparare con prodotti specifici, buchi e cavillature, o infiltrazioni d'acqua. Pulire e rimuovere la polvere, eventualmente lavando con acqua. Lasciar asciugare e applicare l'ELASTEKNO diluendo secondo le istruzioni.*

Opere murarie  
*Assicurarsi che i supporti siano consolidati e asciutti. Controllare lo stato di conservazione: le superfici devono essere consistenti e non devono tendere a sgretolarsi. In caso contrario provvedere prima al loro consolidamento con prodotti specifici. Rimuovere, spazzolando o carteggiando, le efflorescenze presenti con il VIAMUFFA igienizzante spray. Livellare le irregolarità del supporto posto all'esterno con stucchi o rasanti a base cementizia. Utilizzare il fissativo acrilico ISOTEK in tutti i casi dove necessita un maggior potere uniformante e consolidante. In casi specifici usare un fissativo a solvente. Carteggiare e livellare con carta vetro a grana media. Asportare i depositi di polvere e smog mediante spazzolatura e lavaggio. Lasciar asciugare e applicare l'ELASTEKNO diluendo secondo le istruzioni. Su compound cementizi procedere come le opere murarie applicando l'ELASTEKNO in più mani avendo cura di rivestire completamente le strutture esistenti.*

### CONSERVAZIONE

Temperatura di conservazione: da +5 a +30°C  
Stabilità del prodotto nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate: 48 mesi.

### INDICAZIONI DI SICUREZZA

Non infiammabile. Non richiede etichettature particolari di pericolosità secondo le norme vigenti.  
Il prodotto è conforme alle direttive europee 2004/42/CE e al D.L. 161/2006. Cat. c/BA - Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore COV max 40 g/l. Questo prodotto, pronto all'uso, contiene meno di 40 g/l di COV.

### CONFEZIONI

13-4-0,750 litri.

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.