

ElastoKolor

Guaina realizzata in opera, monocomponente colorata, a base di resine stirolo-acriliche modificate. Applicazione manuale in due strati previo trattamento del supporto con PRIMER ACRILICO o PROMO X100 di Pick. È consigliato armare con rete in fibra di rete alcali resistente GLASS PICKMESH 5X5 mm della Pick.

REVISIONE 3 - GENNAIO 2016

A COSA SERVE

ElastoKolor è stato progettato per realizzare o ripristinare in opera una guaina continua impermeabile su supporti quali:

- Guaine bituminose (ad avvenuta scomparsa di eventuali veli oleosi o talcatura superficiali).
- Intonaci cementizi.
- Elementi in calcestruzzo anche prefabbricati.
- Strutture in c.a.
- Piastrelle.
- Catrami.

ElastoKolor viene utilizzato per impermeabilizzare o per ripristinare vecchie impermeabilizzazioni di elementi in calcestruzzo quali parapetti, cordoli ecc., coperture, terrazzi e balconi anche pedonabili.

ElastoKolor viene utilizzato con successo in accoppiamento con l'utilizzo di sottofondi e collanti per piastrelle della **Pick**.

DESCRIZIONE

ElastoKolor è una guaina realizzata in opera, monocomponente colorata, a base di resine stirolo-acriliche modificate per l'impermeabilizzazione di strutture e manufatti. Costituisce una barriera al vapore ed offre buona resistenza agli agenti atmosferici.

ElastoKolor è caratterizzato da:

Consumo medio	1 ÷ 1,5 kg/mq (0,5 mm di spessore)
Colore	Bianco - Grigio - Rosso
Massa volumica	1,4 kg/lt
Viscosità (viscosimetro Brookfield)	16000 cps
Tempo di fuori polvere	5 ore
Tempo di indurimento completo	3 gg
Confezione	Secchio da 5 kg - 20 kg
Stoccaggio	12 mesi in confezione originale, integra e a riparo dal gelo e dalle alte temperature

CARATTERISTICHE TECNICHE

ElastoKolor fornisce le seguenti prestazioni:

Prestazioni		
Temperatura di esercizio	-20°C ÷ +75°C	

*Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

FASI APPLICATIVE

COME PREPARARE IL SUPPORTO

Verificare che la superficie da impermeabilizzare sia resistente e coesa, eventuali parti del supporto in via di distacco devono essere rimosse. Eliminare dal supporto eventuali efflorescenze, muffe, muschi con una soluzione di ipoclorito di sodio. Al momento dell'applicazione il supporto deve essere perfettamente pulito.

Prima dell'applicazione **ElastoKolor** è necessario trattare i supporti con **Primer Acrilico** o con **Promo X-100** della **Pick**.

Quando **ElastoKolor** viene applicato su vecchie impermeabilizzazioni o guaine le zone non ben ancorate devono essere nuovamente incollate al supporto, qualora questo non sia possibile tali porzioni devono essere sostituite. Procedere quindi alla perfetta pulizia delle vecchie impermeabilizzazioni con **Pulente Basico**, avendo cura successivamente di lavare con acqua e far asciugare prima della messa in opera di **ElastoKolor**.

MISCELAZIONE

ElastoKolor è un prodotto pronto all'uso, non va quindi diluito; deve però essere accuratamente rimescolato prima dell'uso per ottenere una perfetta omogeneizzazione.

APPLICAZIONE

Non procedere all'applicazione di **ElastoKolor** se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a 7°C o superiore a 35°C. Applicare **ElastoKolor** in due strati mediante pennello o rullo o spazzolone sulla superficie da impermeabilizzare, avendo cura di porre in opera il secondo dopo che la presa del primo sia completamente avvenuta, realizzando almeno 1 mm di spessore totale.

Per un risultato ottimale è consigliabile l'utilizzo di rete di armatura in fibra di vetro **GLASSPICK MESH 2X2mm** o **GLASSPICK MESH 5X5 mm** di **Pick**. La scelta del tipo di rete determina lo spessore finale dell'applicazione.

AVVERTENZE

Non applicare a temperature inferiori a + 7 °C o superiori a + 35 °C.

Non applicare su supporti gelati o soggetti a gelata in un lasso di tempo inferiore alle 24 ore.

Non applicare su intonaci a base gesso o calce idraulica.

Non usare in luogo di guaine in rotolo laddove sia richiesta l'impermeabilizzazione di grandi superfici.

Non lasciare che piova sul prodotto applicato per le 6 ore seguenti al trattamento, e comunque non applicare su superfici di sovente a contatto con acqua.

Durante la lavorazione indossare DPI idonei.

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito. Per maggiori informazioni si consulti l'Ufficio Tecnico di Pick S.p.A.