

ELASTOCOLOR PRIMER

Fondo fissativo consolidante a solvente
UNIFORMANTE
ELEVATA PENETRAZIONE



CAMPI DI APPLICAZIONE

- Trattamento fissativo di supporti sfarinanti e polverosi come intonaci cementizi e superfici in calcestruzzo, prima della pittura con **Elastocolor Pittura**.
- Protezione antievaporante della superficie fresca delle malte da ripristino della linea **Mapegrout**, dalla rapida evaporazione dell'acqua dovuta all'azione del sole e del vento.

Alcuni esempi di applicazione

- Consolidamento del polverino superficiale, mediante impregnazione, di superfici assorbenti quali per esempio intonaci cementizi e a base calce, lastre in fibro-cemento e in calcestruzzo.
- Primerizzazione delle superfici in calcestruzzo ripristinate con i prodotti della linea **Mapegrout**, prima di procedere alla rasatura delle stesse con **Elastocolor Rasante** o alla pittura con **Elastocolor Pittura**.
- Primerizzazione delle superfici in calcestruzzo nuovo prima di effettuare la rasatura, qualora sia necessario, con **Elastocolor Rasante** o la pittura con **Elastocolor Pittura**.
- Protezione, sovraverniciabile direttamente con **Elastocolor Pittura** della superficie fresca di intonaci e malte da ripristino dalla rapida evaporazione dell'acqua che specie nelle giornate molto calde o ventose può promuovere la formazione di fessurazioni in fase plastica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Elastocolor Primer è un fissativo a base di resine sintetiche in solvente, pronto all'uso, secondo una formula sviluppata nei laboratori di ricerca MAPEI.

Grazie alle sue proprietà **Elastocolor Primer** penetra con facilità nei supporti assorbenti e garantisce un ottimo isolamento ed una buona aderenza alla pittura da sovrapplicare.

Se impiegato come prodotto antievaporante sulle superfici fresche di malte da ripristino della linea **Mapegrout** ed intonaci cementizi e a base calce, **Elastocolor Primer** non deve essere rimosso prima di effettuare la protezione con **Elastocolor Pittura** in quanto non penalizza l'adesione della pittura al supporto.

Elastocolor Primer, quando viene impiegato come fissativo su superfici già stagionate, può essere sovraverniciato dopo 5-6 ore a +20°C con **Elastocolor Pittura**; nel caso, invece, fosse impiegato come agente antievaporante, per poter effettuare la pittura, occorre attendere almeno 3 settimane.

Elastocolor Primer soddisfa le Norme UNI 8657 e UNI 8658 inerenti ai prodotti antievaporanti.

AVVISI IMPORTANTI

- Non diluire **Elastocolor Primer** con solventi e con acqua.
- Non applicare **Elastocolor Primer** su supporti non assorbenti.
- Non applicare **Elastocolor Primer** su **Mapelastic**.
- Dopo l'applicazione il supporto non deve apparire "vetrificato".
- Usare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C.
- Non applicare **Elastocolor Primer** in caso di pioggia imminente.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

• Impiegato come fissativo prima della pitturazione

Preparazione del sottofondo

La superficie da trattare con **Elastocolor Primer** deve essere perfettamente pulita e solida.

Rimuovere completamente lo sporco, polvere, grassi, oli ed efflorescenze saline mediante sabbiatura, idrosabbiatura o, semplicemente, con acqua in pressione.

La pulitura con acqua calda o con vapore risulta particolarmente vantaggiosa se si è in presenza di oli e grassi.

Attendere quindi l'asciugamento completo del sottofondo.

Preparazione del prodotto

Elastocolor Primer è pronto all'uso.

Applicazione del prodotto

Elastocolor Primer si applica con le tecniche convenzionali: a pennello, rullo o spruzzo.

Per una efficiente impregnazione è sufficiente stendere una sola mano. L'applicazione della successiva pittura dovrà essere fatta su **Elastocolor Primer** asciutto.

• Impiegato come agente stagionante

Preparazione della superficie

La superficie della malta fresca, prima di procedere all'applicazione di **Elastocolor Primer**, deve essere rifinita a frattazzo in modo tale da non presentare irregolarità e, nello stesso tempo, assicurare una tessitura idonea a ricevere direttamente la successiva protezione con **Elastocolor Pittura**.

Preparazione del prodotto

Elastocolor Primer è pronto all'uso perciò non deve essere diluito in nessun caso con solventi.

Applicazione del prodotto

Stendere, immediatamente dopo la frattazzatura, **Elastocolor Primer** a spruzzo con pompe manuali o ad aria compressa in modo omogeneo.

PULIZIA

Pennelli, rulli ed attrezzature per lo spruzzo si puliscono prima dell'essiccamento con ragia minerale.

CONSUMO

Utilizzato come fissativo:

100-150 g/m² a seconda della porosità del sottofondo.

Utilizzato come agente stagionante:

110-150 g/m².

CONFEZIONI

Fustini da kg 10.

IMMAGAZZINAGGIO

Elastocolor Primer, conservato in ambienti asciutti nella confezione originale, ha un tempo di conservazione di 24 mesi. Essendo infiammabile provvedere a separare da altri materiali a seconda delle prescrizioni locali.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Elastocolor Primer è infiammabile, durante la messa in opera evitare fiamme o scintille, non fumare. Inoltre in caso di ingestione può causare danni ai polmoni. Durante l'applicazione si possono avere fenomeni di secchezza delle mucose o sensazioni di vertigini o sonnolenza; si raccomanda di lavorare in ambiente aerato. In caso di malessere o incidente consultare un medico. Si raccomanda di usare guanti e occhiali protettivi.

Elastocolor Primer è pericoloso per gli organismi acquatici: evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI.

DATI TECNICI (valori tipici)

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Consistenza:	liquido fluido
Colore:	trasparente
Massa volumica (g/cm ³):	0,96
Viscosità tazza Ford Ø 4:	15''
Residuo secco (%):	10
DATI APPLICATIVI DI ELASTOCOLOR PRIMER	
Tempo di asciugamento:	5-6 ore a +20°C
Tempo di attesa per essere sovraverniciato:	- 5-6 ore a +20°C utilizzato come fissativo; - 3 settimane utilizzato come agente stagionante
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C



Chiesa Santa Famiglia di Gesù - Lecce - Italia

Ponte Crostolo - Reggio Emilia - Italia

Ponte Krk - Isola Krk - Croazia

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

VOCE DI CAPITOLATO

Fondo fissativo a solvente ad alta prestazione per supporti assorbenti (tipo **Elastocolor Primer** della MAPEI S.p.A.) da applicare prima della protezione con pitture elastiche a base acrilica (tipo **Elastocolor Pittura** della MAPEI S.p.A.). Il prodotto potrà inoltre essere utilizzato come agente stagionante sovraverniciabile, da applicare sulla superficie fresca delle malte da ripristino o da intonaco per impedire la rapida evaporazione dell'acqua. Se utilizzato come fissativo, l'applicazione potrà avvenire a pennello, rullo o spruzzo. Quando viene impiegato, invece, come antieaporante dovrà essere posto in opera solo a spruzzo con pompa manuale o ad aria compressa.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche peculiari:

Massa volumica:	0,96 kg
Residuo secco:	10%

Consumo medio teorico: – come fissativo: – come antievaporante:	100-150 g/m ² 110-150 g/m ²
Tempo di asciugamento:	5-6 ore a +20°C
Tempo di attesa per essere sovraverniciato:	5-6 ore a +20°C se utilizzato come fissativo almeno 3 settimane se impiegato come agente stagionante

539-4-2012 it-it (IT)

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

