

Elastocolor Primer

Primaire fixateur consolidant en phase solvant, à fort pouvoir pénétrant. Produit de cure pour mortiers de réparation



DOMAINES D'APPLICATION

- Traitement des supports tels que les enduits de ciment et les surfaces en béton, avant l'application de **Elastocolor Peinture**.
- Protection des surfaces fraîches des mortiers de réparation de la gamme **Mapegrout**, contre une évaporation trop rapide de l'eau qu'ils contiennent, due à l'action du soleil et du vent.

Quelques exemples d'application

- Consolidation par imprégnation des supports absorbants tels que les enduits de ciment ou de chaux, les dalles en fibrociment et le béton.
- Traitement des surfaces en béton réparées avec les produits de la gamme **Mapegrout** avant l'application du ragréage **Elastocolor Rasante** ou de la peinture **Elastocolor Peinture**.
- Traitement des surfaces en béton neuf avant la réalisation d'un ragréage avec **Elastocolor Rasante** ou l'application de **Elastocolor Peinture**.
- Protection, recouvrable directement avec **Elastocolor Peinture**, des surfaces fraîches d'enduits et de mortiers de réparation, contre une évaporation trop rapide de l'eau qui peut, par temps chaud et/ou vent fort, générer de la fissuration.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- **Elastocolor Primer** est un primaire d'accrochage prêt à l'emploi à base de résines acryliques en phase solvant selon une formule développée dans les laboratoires de recherche MAPEI.

- Les caractéristiques d'**Elastocolor Primer** lui permettent de pénétrer facilement dans les supports absorbants et de garantir une adhérence parfaite de la peinture à appliquer.
- Utilisé en tant que produit de cure sur les mortiers de réparation de la gamme **Mapegrout** ainsi que sur des enduits de ciment ou de chaux, il n'est pas nécessaire d'éliminer **Elastocolor Primer** avant d'appliquer **Elastocolor Peinture** dont il n'empêche pas l'adhérence.
- Dans le cas où **Elastocolor Primer** est utilisé comme primaire d'accrochage, il peut être peint avec **Elastocolor Peinture** après 5 à 6 heures (à +20°C).
- Par contre, s'il est utilisé comme produit de cure, il faudra attendre 3 semaines avant de pouvoir appliquer **Elastocolor Peinture**. **Elastocolor Primer** répond aux exigences de la Norme UNI 8657 et UNI 8658 relatives aux produits de cure.

INDICATIONS IMPORTANTES

- Ne pas diluer **Elastocolor Primer** avec des solvants.
- Ne pas utiliser **Elastocolor Primer** sur des supports non absorbants.
- Ne pas utiliser **Elastocolor Primer** sur **Mapelastic**.
- Après l'application, le support ne doit pas paraître "vitrifié".
- Utiliser le produit à une température comprise entre +5°C et +35°C.
- Ne pas appliquer **Elastocolor Primer** en cas de pluie imminente.



Eglise Santa Famiglia
di Gesù - Lecce - Italie



Pont Crostolo
Reggio Emilia - Italie



Pont Krk
Ile Krk - Croatie

TABLEAU DES DONNÉES (valeurs standards)

IDENTIFICATION DU PRODUIT

Consistance	liquide fluide
Couleur	transparent
Masse volumique (g/cm ³)	0,96
Viscosité (coupe Ford Ø 4)	15 secondes
Extrait sec %	environ 10
Classe de danger selon la Directive 1999/45/CE	inflammable, dangereux pour l'environnement. Avant utilisation consulter le paragraphe "Instructions de sécurité pour la préparation et la mise en oeuvre" et les informations reportées sur l'emballage et sur la Fiche des Données de Sécurité
DL 28 mars 2006 n.161 (Directive 2004/42/EC)	COV 730 g/l
Stockage	24 mois en emballage d'origine
Classification douanière	3208 90 91

DONNÉES D'APPLICATION

Délai de séchage	5 à 6 heures à +20°C
Délai d'attente avant recouvrement de la peinture	5 à 6 heures à +20°C s'il est utilisé comme fixateur, 3 semaines s'il est utilisé comme produit de cure
Température d'application	de +5°C à +35°C

MODE D'EMPLOI

• En tant que fixateur avant la peinture

Préparation du support

La surface à protéger avec **Elastocolor Primer** doit être parfaitement propre et solide. Eliminer totalement toute trace de saleté, poussière, graisse et huile, efflorescence saline par sablage, hydrosablage ou encore par simple lavage à haute pression. Le nettoyage à l'eau chaude ou à la vapeur s'avère nécessaire et efficace en présence d'huiles ou de graisse. Attendre le séchage complet du support.

Préparation du produit

Elastocolor Primer est prêt à l'emploi.

Application du produit

Elastocolor Primer s'applique à la brosse, au rouleau ou par projection. Une seule passe est suffisante pour obtenir une imprégnation efficace. L'application de la peinture doit se faire sur **Elastocolor Primer** sec.

• En tant que produit de cure

Préparation de la surface

Le mortier frais doit être taloché afin d'éliminer les irrégularités éventuelles et garantir un support apte à recevoir une peinture.

Préparation du produit

Elastocolor Primer est prêt à l'emploi et ne doit être dilué en aucun cas, avec des solvants.

Application du produit

Appliquer immédiatement après le talochage, **Elastocolor Primer** par pulvérisation à l'aide d'une pompe manuelle ou à air comprimé, de façon homogène. Nettoyage Le produit frais s'élimine au white spirit.

CONSOMMATION

Comme fixateur: 100 à 150 g/m³ en fonction de la porosité du support. Comme produit de cure: 110 à 150 g/m³.

CONDITIONNEMENT

Bidon de 10 kg.

STOCKAGE

Elastocolor Primer se conserve 24 mois en emballage d'origine, dans un local sec. Produit inflammable. Il doit être stocké dans un local adapté.

INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LA PREPARATION ET LA MISE EN OEUVRE

Elastocolor Primer est inflammable. Durant la mise en oeuvre, éviter flammes et étincelles. Ne pas fumer. Durant l'application, des phénomènes de sécheresse des muqueuses ou des sensations de vertige ou de somnolence peuvent se

manifester. Il est recommandé de travailler dans un local aéré. En cas de malaise consulter un médecin. **Elastocolor Primer** est dangereux pour l'environnement aquatique: éviter de disperser le produit dans la nature. Il est recommandé de respecter les précautions habituelles liées à la manipulation des produits chimiques. La Fiche des Données de Sécurité est disponible sur demande pour les professionnels.

N.B PRODUIT RESERVE À UN USAGE PROFESSIONNEL

N.B Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée. Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, Il y a lieu de vérifier avant chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné. Nous nous réservons le droit de modifier notre documentation technique. Il y a donc lieu de vérifier que le présent document correspond à notre dernière édition.

544-08-2011

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contrefaçon