

PRIMAIRE ES

DESCRIPTION :

FIXATEUR EPOXY
BI-COMPOSANT

MISE EN OEUVRE

Fixateur epoxy bi-composant

PRIMAIRE ES est un fixateur époxydique solvanté à deux composants. Il est utilisé pour former un excellent film d'accroche, qui bloque l'absorption du support et limite la consommation de finition, tout en garantissant sa durabilité et sa résistance.

Très fluide, **PRIMAIRE ES** pénètre en profondeur le support, le durcit et le prépare à l'application des peintures de sols.

PRIMAIRE ES est notamment utilisé en tant que :

- Vernis anti-poussière ou vernis de protection sur béton nu, ce qui diminue la porosité du sol, facilite son entretien et augmente sa résistance aux sollicitations mécaniques ou chimiques.
- Fixateur des peintures époxydiques ou polyuréthanes.

PRIMAIRE ES doit obligatoirement être utilisé en tant que fixateur avant application de **MORTIER EX08, FILLER, SOLEPOX** ou **ORESOL PU**

Tous les supports conformes au DTU 59-3, seront **sains, secs, cohérents et propres**.

- Les bétons seront âgés d'au moins 28 jours.
- Le taux d'humidité des supports devra **impérativement être inférieur à 4%**
- Les supports devront présenter une rugosité suffisante pour permettre l'accroche du produit, les surfaces très fermées seront donc préalablement poncées, rabotées ou grenillées.

Dans le cas d'un système de chauffage par le sol, en cours de fonctionnement, il doit être éteint 48 heures avant application et remis en marche 48 heures après application.

PRIMAIRE ES

Edition :10/2024*

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

SUBJECTILES	TRAVAUX PRÉPARATOIRES
Béton nu neuf ou ancien :	Elimination totale de la laitance et des produits de cure par grenailage ou rabotage. Dépoussiérage soigné.
Ancienne peinture :	Un essai préalable de compatibilité est très fortement conseillé. Elimination des parties non adhérentes – lessivage Rinçage et séchage complet Ponçage des surfaces dures et brillantes.

Les qualités techniques (mécaniques et chimiques) optimales ne sont obtenues qu'à la fin de la polymérisation soit **7 jours après application** dans un local à 20°C

Après séchage, le produit est difficilement éliminable, il faudra donc veiller à protéger toutes les surfaces susceptibles d'être atteintes.

CONDITIONS D'APPLICATION

PRIMAIRE ES est commercialisé sous forme d'un kit pré-dosé à 2 composants.

- **Les 2 composants** devront être intimement mélangés à l'aide d'un malaxeur électrique ou pneumatique pendant 1 à 3 minutes, avant application.
- **Le mélange** se fera à vitesse lente, afin d'éviter l'introduction d'air dans le produit.
- **Le kit** doit être utilisé dans sa totalité, ne pas déconditionner.
- **Température ambiante minimale** : supérieure à +10°C
- **Température du mélange** : supérieure à +15°C
- **Température minimale du support** : supérieure à +15°C, en cas de risque de condensation, il faudra s'assurer que cette température est supérieure d'au moins 3°C à celle du point de rosée.
- **Hygrométrie ambiante maximale** : 70%
- **Evitez** d'appliquer dans des conditions activant le séchage telles que : support chaud, ensoleillement direct.

PRIMAIRE ES

Edition :10/2024*

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

- **Ventiler** correctement le local d'application pour éviter toute concentration de vapeurs lors du séchage.
- **Temps de mûrissement avant application** : 5 minutes à +20°C
- **Temps de vie du mélange** : 3 heures à +20°C
- **Délai de Recouvrement** : il ne doit pas excéder 6 jours, au-delà, poncer et réappliquer une couche de **PRIMAIRE ES**.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Destination : Sol intérieur

Densité :

Base : 0,97 +/- 0.05

Durcisseur : 0,91 +/- 0.05

Mélange : 0,95 +/- 0.05

Aspect couleur : **Incolore brillant**

Extrait sec en poids : **46% +/- 2%**

Temps de séchage (à 20°C et sous 65% relative) :

- **Hors poussières** : 3 heures
- **Recouvrable** : de 8 heures à 6 jours
- **Fin de polymérisation** : 7 jours

Stockage du produit :

- **Un an en emballage fermé à l'abri du gel et des fortes chaleurs.**

Nettoyage & diluant :

- **D100**

Consommation : **170 à 330 g/m² soit 3 à 6 m²/kg**

Hygiène et sécurité :

- **Contient des composés époxydiques.**
- **Consulter notre fiche de données de sécurité**

Durée de vie en pot : **3 heures à +20°C**

CONDITIONNEMENT

5 kg ou 15 kg

Conditionnement standard :

Kit de 5 kg ou 15 kg.

PRIMAIRE ES

Edition :10/2024*

*** Annule et remplace toute fiche antérieure**

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.