

ECOPRIMER® INOX

Fiche Technique N°25105060925

Primaire monocomposant en phase aqueuse
pour surface Aluminium, Inox , Galvanisé

Descriptions

ECOPRIMER® INOX est un primaire en phase aqueuse, mono-composant, pour les surfaces en acier inoxydable et surfaces galvanisées, aluminium, fer blanc, verre.

Composition	Liant Polymère en phase aqueuse
Aspect	Produit liquide
Teintes	Semi transparent bleu
Conditions	Pots plastiques en 3lt et 1 lt
Taux de C.O.V	0.33 g/l max, Valeur limite UE pour ce produit CAT A / i WB: 140 g/l (C.O.V 2010)
Classification	NF T36-005 : Famille I Classe 7b2 Émissions C.O.V intérieur après 28 J: A



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (Très faible émissions) à C (fortes émissions)

Utilisations

ECOPRIMER® INOX est utilisé en couche primaire sur des ouvrages en inox , acier galvanisés ou surfaces lisses.

En application localisée ou générale avant l'application de revêtements d'étanchéité ou de protection en phase aqueuse

Avantages

- Simplicité d'application à froid au rouleau, patte de lapin / brosse, pulvérisation.
- Sans odeurs notables, application facile dans les espaces confinés ou fermés.
- Monocomposant, produit prêt à l'emploi .
- Excellente adhérence sur la plupart des surfaces non poreuses
- Ne contient pas de substances toxiques ou de solvants
- Séchage rapide

Performances

Classification AFNOR NFT 36.005 : Famille I - Classe 7b2

Condition de mise en œuvre

Etats des Supports lors de l'application	
Taux d'humidité dans le support	Inférieur à 4% L'application ne devra en aucun cas être effectué sur un support mouillé.
Température du support	>3°C au-dessus du point de rosée (éviter la condensation)
Conditions climatiques d'application	
Température minimale	Supérieure à +10°C
Température maximale	Inférieure à +35°C
Humidité ambiante de l'air	Inférieure à 65 %HR

* Un taux d'humidité trop élevé durant le séchage peut avoir une incidence sur la qualité du résultat.

ECOPRIMER® INOX

Supports admissibles	La nature, l'état intrinsèque , la qualité et la préparation du ou des supports sont essentiels pour garantir l'adhérence, l'efficacité et la longévité de la réalisation. ECOPRIMER® INOX est appliqué comme couche d'accroche (primaire) en Intérieur et extérieur sur des supports en acier inoxydable ou galvanisé, aluminium, fer blanc, verre, etc.								
Préparation du support	La préparation du support est une étape primordiale pour garantir l'efficacité et la longévité de la réalisation. Dans tout les cas, la reconnaissance, le nettoyage, la préparation, les réparations et les renforcements nécessaires seront réalisés en complète conformité avec les règles professionnelles / Fiches techniques / Cahier de prescription de pose et D.T.U en vigueur, notamment: - ISO 8501 / ISO 12944 / NF 35-520 : Préparation des Métaux - Supprimer avant application, toute traces sur le support de corps gras, pollution ou produits pouvant réduire l'adhérence. - Effectuer un dépoussiérage et une aspiration soignés avant toutes applications.								
Préparation du produit	Bien homogénéiser le produit par agitation lente au malaxeur électrique. Conserver un produit homogène tout au long de l'application. <table><tr><td>Proportion du mélange</td><td>Prêt à l'emploi</td></tr></table>			Proportion du mélange	Prêt à l'emploi				
Proportion du mélange	Prêt à l'emploi								
Applications	L'applicateur devra toujours être équipé de protections individuelles E.P.I conformes durant l'application et prendre les précautions nécessaires pour éviter les projections autour de la zone d'application. Appliquer ECOPRIMER® INOX en utilisant: - Un rouleau avec un poil de 14 à 18 mm de long - Un pinceau - Un Pulvérisateur: Suivre les recommandations du fabricant du pulvérisateur. Dilution à 7% d'eau. Appliquer le produit de façon croisée entre chaque couche et garantir au final une épaisseur constante et continue. L'outillage utilisé doit être de qualité professionnelle. - Pendant l'application toujours travailler à partir du pot d'origine ou d'un récipient adapté. - Prévoir l'application en continue d'une zone complète afin d'éviter tout raccord de reprises. - Durant l'application et pendant la polymérisation du produit, il y a lieu d'éviter tout contact avec de l'eau, graisses et produits chimiques. Les faibles températures retardent Les temps de séchage alors que les fortes températures l'accélèrent. Un taux d'humidité trop élevé peut avoir une incidence sur la qualité du résultat.								
Consommations	En fonction du type d'application et de la nature, de la qualité, de la siccité du support préparé, la consommation du primaire ECOPRIMER® INOX sera de : <table><tr><th>Usages / Applications</th><th>Nbr couche</th><th>Consommation</th></tr><tr><td>Couche Primaire</td><td>1 couche</td><td>0.100 kg/m²/couche</td></tr></table> Ces valeurs sont issues d'une application courante, cependant, la température, l'humidité, les méthodes d'application et le type de finition sont autant de facteurs qui peuvent modifier la consommation indiquée.			Usages / Applications	Nbr couche	Consommation	Couche Primaire	1 couche	0.100 kg/m²/couche
Usages / Applications	Nbr couche	Consommation							
Couche Primaire	1 couche	0.100 kg/m²/couche							

ECOPRIMER® INOX

Temps de séchage	Les temps de séchage mais aussi la durée pratique d'utilisation du produit sont donnés à titre indicatif dans le tableau ci contre. <table border="1" data-bbox="434 454 999 586"> <tr> <td>DPU (durée pratique d'utilisation)</td><td>60 mn</td></tr> <tr> <td>Temps de séchage par couche</td><td>1 h</td></tr> <tr> <td>Délai de recouvrement</td><td>6 - 10 h</td></tr> <tr> <td>Limite de recouvrement</td><td>48 h max</td></tr> </table> Les temps de séchage reste variable selon les conditions climatiques et pratiques lors de l'application du produit.	DPU (durée pratique d'utilisation)	60 mn	Temps de séchage par couche	1 h	Délai de recouvrement	6 - 10 h	Limite de recouvrement	48 h max
DPU (durée pratique d'utilisation)	60 mn								
Temps de séchage par couche	1 h								
Délai de recouvrement	6 - 10 h								
Limite de recouvrement	48 h max								
Nettoyage	Le Nettoyage des outils, du matériel et des surfaces tachées doit être réalisé immédiatement après l'application à l'aide d'eau propre.								
Stockage	Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré. Température de stockage entre +5 et +30°C. Dans ces conditions la qualité du produit est garantie en emballage d'origine pendant 24 mois.								
Mesure de sécurité	Produit réservé à un usage strictement professionnel. Pendant l'application, utiliser des gants, un masque respiratoire et des lunettes de protection. Se conformer aux instructions des Étiquettes et des Fiches de Données de Sécurité. Le nom du produit, la date de fabrication, le numéro de lot, la date de validité ainsi que le mode d'application figurent sur chaque conditionnement.								
Mentions légales	Les informations techniques d'application et d'utilisation des produits dans la présente notice sont fondées, en toute bonne foi, sur l'actuel niveau de connaissance que nous avons de nos produits, lorsque le stockage, la manipulation et l'utilisation restent conformes à nos recommandations et aux conditions d'applications. En pratique, les différents paramètres / conditions variables et propres à chaque réalisation sont telles que les informations ou toutes recommandations écrites ou orales données n'impliquent aucune garantie ou responsabilité autre que la responsabilité de fabrication des produits sans les vices cachés. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Notre agences techniques et commerciales sont à votre disposition pour tout complément d'information. La dernière version des documents édités par nos soins, annulent et remplacent les versions précédentes. Il est donc indispensable de se référer toujours aux dernières sources officielles, remises sur demande. La distribution et vente de produits répondent à nos conditions générales de ventes et de livraisons. Les utilisateurs sont responsables de se conformer aux législations locales et d'obtenir auprès des autorités officielles, toutes autorisations ou approbations nécessaires. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Les valeurs de ce Document Technique sont données à titre indicatif et ne sont en aucun cas contractuel.								