

Seire

SEIREPOX 10W

Peinture époxy en phase aqueuse

Faible odeur

Application facile

Imperméable à l'eau liquide

Perméable à la vapeur d'eau

Hygiénique et facile à nettoyer

Pour finitions lisses ou antidérapantes

Résistances chimiques et mécaniques moyennes

Pour usage intérieur et extérieur

Très faible jaunissement

Application verticale et horizontale



SEIRE PRODUCTS, S.L.

P.I. Albolleque, Sector III

C/Los Muchos, 34-36

19160 – Chiloeches (Guadalajara)

T. +34 949 366 953

seire@seire.net

SEIREPOX 10W

Peinture époxy en phase aqueuse

Description du produit

SEIREPOX 10W est une peinture époxy bicomposant, en phase aqueuse avec fin de pot life visible, qui tolère les supports humides.

SEIREPOX 10W confère étanchéité, facilité de nettoyage et des prestations mécaniques et chimiques moyennes, ainsi qu'un entretien facile aux surfaces recouvertes.

Finition satinée et brillante, avec un très faible jaunissement.

Matériau exempt de solvants organiques volatiles

SEIREPOX 10W durci est résistant au passage de l'eau, aux agents chimiques, au gel et aux intempéries, et perméable à la vapeur d'eau.

Domaine d'application:

- Spécialement indiqué pour être appliqué sur des planchers de garages, magasins, industrie légère et autres surfaces soumises au trafic de véhicules légers et de piétons.
- Revêtement pour l'industrie pharmaceutique, alimentaire et chimique.
- Revêtement de tunnels, mal ventilé.
- Couche de finition des planchers industriels.
- Applicable sur des supports humides.
- Usage à l'intérieur et à l'extérieur.

Preparación del soporte:

Le support doit avoir une résistance à la traction supérieure à 1,5 N/mm². Le support il peut être humide mais pas flaqué (humidité résiduelle <8%), dur, solide et exempt de coulis, de graisse, de poussière ou d'autres particules détachées telles que peinture, restes de chaux, mortiers, plâtres, résidus de colle, etc., qui puissent nuire à l'adhérence au support.

La préparation du support doit être réalisée avec une machine spéciale, ponceuse, fraiseuse ou ponçage diamant, en utilisant l'une ou l'autre en fonction de l'état du support. Procéder ensuite à une aspiration.

Il faudra respecter et sceller adéquatement tous les joints ou fissures du support en béton susceptibles d'être soumis à un mouvement différentiel (par exemple, joints de dilatation).

Primaire:

Avant l'application de SEIREPOX 10W, les supports doivent être apprêtés avec le primaire de notre gamme le plus approprié aux conditions du support et à l'application.

Le même SEIREPOX 10W, qu'il soit à l'état pur ou dilué à 5-10% d'eau, selon l'absorption du support, peut agir lui-même comme primaire. Ne pas laisser sécher le primaire plus de temps que celui indiqué sur la fiche technique correspondante. Le cas échéant, poncer et réappliquer du primaire.

Mélange:

Il convient d'agiter chaque composant de SEIREPOX 10W avant de les mélanger.

Verser le contenu du composant B dans le récipient du composant A. Mélanger les deux composants de façon homogène avec un agitateur à faible vitesse de rotation pendant un minimum de 3 minutes.

Une partie du mélange peut être réintroduite dans le conteneur pour récupérer les restes du produit qui pourraient encore s'y trouver. Le mélange qui a été versé dans le conteneur du durcisseur est réintroduit dans le conteneur du mélange en agitant pendant 30 secondes supplémentaires. Ce processus de mélange assure la consistance du produit et que tout résidu de résine éventuellement resté dans l'un des conteneurs réagisse, ce qui facilite la gestion ultérieure des déchets.

Il est déconseillé d'effectuer des mélanges à volume partiel.

Les deux composants de SEIREPOX 10W, 1kg de produit est utilisable pendant 40 minutes à une température comprise entre 18 °C et 20 °C.

Le produit mélangé perd ses caractéristiques lorsque le pot-life (durée de vie du mélange) est dépassé et doit être mis au rebut.

Recommandations :

Un temps d'induction d'environ 5 minutes (à 20°C) est recommandé avant de commencer à appliquer le matériau.

En raison de sa nature aquatique, le matériau ne chauffe pas lorsqu'il atteint la fin du pot life, qui se manifeste par une forte augmentation de la viscosité.

Il convient de tenir compte du fait que les températures plus élevées raccourcissent le temps d'utilisation, tandis que les basses températures le prolongent.

Tous les produits SEIRE sont fabriqués sous des contrôles et suivant des procédures de qualité rigoureux ; cependant, lorsque la consistance de la couleur est essentielle, nous recommandons d'utiliser les produits du même lot.

Cuando se aplica en superficies propensas a encharcarse con agua es recomendable el uso de una imprimación tipo SEIRE WP PRIMER.

Limitations:

Toujours utiliser SEIREPOX 10W à des températures ambiantes et/ou de support supérieures à 10 °C et avec un minimum de 3 °C au-dessus du point de rosée.

Ne pas appliquer à une température ambiante et / ou du support supérieure à 30 °C ou lorsque le taux d'humidité dépasse le 85 %.

En raison de la nature époxy du produit les applications sont susceptibles de jaunir lors d'une exposition aux rayons U.V.

Mode d'application:

Une fois les composants A et B mélangés, le matériau s'applique directement sur le support à l'aide d'un rouleau à poils courts, d'une brosse.

Lors qu'il soit nécessaire appliquer à l'aide d'un pistolet Airless à 200 bares de pression avec buse 417 et filtres de 50 mailles.

Veiller à ce que toute la surface soit complètement couverte et qu'il ne reste pas de flaques de produit.

La deuxième couche sera appliquée dès que la première aura suffisamment durci. Ce temps de durcissement varie en fonction de la température ambiante (minimum 15 heures). Une ventilation doit être prévue pour la zone peinte.

Une finition légèrement texturée qui améliore la résistance au glissement peut être obtenue en ensemençant ou en mélangeant avec de fins agrégats de quartz ou des particules similaires.

Pendant l'application et la prise, en particulier dans les lieux confinés, veiller à assurer une aération correcte.

Ne jamais ajouter de solvant ou de diluant.

Consommation:

La consommation du SEIREPOX 10W est d'approx. 0,2-0,3 Kg/m² par couche

Nettoyage des outils et des équipements:

Pour retirer PROBITANO R20, utiliser l'eau. Tout produit durci ne pourra être éliminé que par des moyens mécaniques.

SEIREPOX 10W

Peinture époxy en phase aqueuse

Déchets / Déversements :

Les déversements de n'importe quel composant doivent être immédiatement recouverts de sable, de vermiculite ou d'un autre matériau inerte et déposés dans un conteneur approprié pour leur traitement ultérieur.

La gestion des déchets des déversements et des conteneurs vides doit être effectuée suivant la législation locale en vigueur.

Pour toute information supplémentaire, se reporter à la fiche de sécurité.

Stockage:

Le délai de stockage de SEIREPOX 10W est de 12 mois, dans l'emballage d'origine fermé. Le stockage doit être effectué dans un endroit sec, à une température comprise entre +5 °C et +30 °C. Il est nécessaire de protéger le produit du gel, des rayons directs du soleil et de toute source de chaleur.

Précautions:

Irritant pour les yeux et la peau, selon la sensibilité. L'ingestion du produit représente un risque pour la santé.

Risque de brûlure en cas d'exposition prolongée.

Éviter le contact avec les yeux et la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau propre et consulter un médecin.

Utiliser des lunettes et des gants de protection pour réaliser le mélange. Ces mesures de sécurité doivent également être respectées durant la pose du produit.

Si l'application se fait à l'intérieur, il faudra veiller à l'aération correcte des locaux. Une fois sec, le produit est neutre physiologiquement et écologiquement.

Pour toutes indications complémentaires, consulter la fiche de sécurité.

Données techniques

(à partir d'essais réalisés dans notre laboratoire, selon les directives en vigueur)

Rapport de mélange :	Voir indication figurant sur l'emballage.
Densité :	Environ 1,3 kg/l
Consommation:	0,2 - 0,3 kg/m ² per couche
Temps de travail (20 °C) :	Environ 40 minutes
Recouvrable après (20 °C) :	Environ 16 heures
Résistances chimiques:	Après 7 jours.
Emballage :	Bidons de 25 kg nets
Stockage :	Environ 12 mois dans un endroit sec et à l'intérieur de son emballage d'origine fermé.



SEIRE PRODUCTS SL.
C/ Los Muchos P.I. Albolleque Sector III
19160 Chiloeches- Guadalajara
17 - 18

8001487

EN 13813

SEIREPOX 10W

Résine synthétique pour revêtement de sol
EN 13813:SR-IR14-B2,0-AR 0,5

Émission de substances corrosives :	SR
Resistance d'impact	IR14
Résistance à l'usure BCA :	AR 0,5
Resistance d'adhésion	B 2,0
Réaction au feu :	Bfl-s1

Seire assume la responsabilité de la qualité de ses produits. Les recommandations d'application exposées ici sont basées sur des essais et des expériences pratiques.

Un dosage et une application différents de ceux décrits nous dégagent de toute responsabilité quant au produit et à son application. Pour tout renseignement en cas de doutes concernant le produit, veuillez contacter le Département technique. Cette fiche technique est valable jusqu'à l'émission d'une nouvelle édition.

Seire décline toute responsabilité du contenu des fiches techniques récoltées sur des sites internet autres que le site officiel Seire (www.seire.net)

Édition: Mars 2020



ARDEX GROUP