

TERRAPOX 4020W

Durcisseur 4024W

Système époxy pour autolissant

- Kits prêt à l'emploi
- Nettoyage à l'eau
- Aspect texturé antiglissant









Le TERRAPOX **4020W** est un système époxy spécifique à l'eau. Grâce à sa formule unique, il vous permettra de réaliser des autolissants parfaits en toute simplicité.

Mis à part les supports hydrophobes, le système TERRAPOX **4020W** est compatible avec la plupart des supports comme le béton, le ciment, la pierre, la terre cuite, le métal, etc. Néanmoins, il fortement recommandé d'appliquer un primaire WATERPOX 14 afin de bloquer le fond et éviter ainsi toute remontée de bulles.

Diluable à l'eau, la viscosité du mélange peut être ajustée à la convenance de l'applicateur.

En outre, la microporosité naturelle à la vapeur d'eau du TERRAPOX **4020W** en fait un revêtement idéal pour les bétons et ciments.

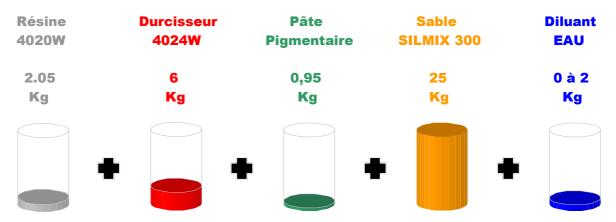
Le TERRAPOX **4020W** ne contient aucun solvant, il est donc plus sûr que les produits solvantés du point de vue de la santé et de l'environnement. Le nettoyage du matériel et des outils s'effectue naturellement à l'eau.

TERRAPOX 4020W

Durcisseurs 4024W

Système époxy pour autolissant

RAPPORT DE DOSAGE EN MASSE



Le rapport de dosage doit être respecter sans excès ni défaut. Le mélange doit être intime et homogène avant l'utilisation.

Les parties résine et durcisseur doivent être mélangés avant l'incorporation de l'eau.

Mise à la teinte directement à partir de 60 kits.

UTILISATION

Il est recommandé d'utiliser les produits à une température de 18 à 25°C afin de faciliter l'évaporation de l'eau. Une température d'application plus basse (15°C mini) est possible si une bonne ventilation est assurée. Il est déconseillé d'appliquer ce système lorsque l'hygrométrie dépasse les 70%, l'eau s'évaporant très difficilement.

Préparation du support :

90% de la réussite d'un revêtement de sol repose sur le soin apporté à la préparation du support. Ponçage plus que recommandé!

A noter que l'utilisation du primaire WATERPOX 14 est obligatoire.

Mélange

Le kit est composé ainsi :

4020W-Partie résine-2,05 Kg en seau acier 3LPâte pigmentaire-Pigment-0.95 Kg en Boîte acier 1L4024W-Partie durcisseur-6 Kg en seau plastique 27L

- 1 Verser la résine 4020W et le pigment dans le seau de durcisseur 4024W en raclant bien les bords à l'aide d'une spatule afin de ne rien laisser au fond des emballages.
- 2 Mélanger le tout jusqu'à obtenir une teinte homogène
- 3 Ajouter 1 sac de 25 Kg de SILMIX 300 tout en mélangeant à l'aide d'un malaxeur
- 4 Si nécessaire, ajouter jusqu'à 2L maximum d'eau pour diluer l'autolissant

Résine 4020W

Durcisseurs 4024W

Système époxy pour autolissant

UTILISATION

Application:

Tout de suite après le mélange, verser le contenu du seau sur le sol et répartir l'autolissant à l'aide de matériel adapté (expl : spatule crantée à dent triangulaire 8mm, rouleau débulleur....).

L'épaisseur minimale requise est de 3 mm (~5Kg/m²) et maximale de 6 mm (~10Kg/m²)

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES @ 23°C

Aspect visuel

4020W: Liquide incolore 4024W: Liquide laiteux jaune

Densités

4020W: 1,1 4024W: 1,1

SECHAGE ET DURCISSEMENT

Durcissement

Temps de travail @ 25°C sur 100g: 1 h

Réticulation complète @ 25°C : 24 h à 48h

CARACTERISTIQUES

Résistances chimiques

 Toluène :
 3 à 7j

 Eau de Javel 10vol :
 7 à 28j

 Ethanol :
 28 à ...j

 Acide nitrique 10% :
 28 à ...j

 Acide lactique :
 28 à ...j

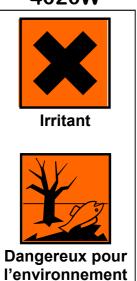
 Eau désionisée :
 28 à ...j

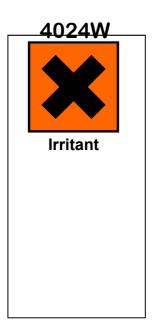
TERRAPOX 4020W

Durcisseurs 4024W

ETIQUETAGE

4020W





Non dangereux selon les règlementations ONU, OMI, ADR/RID et IATA/OACI.

CONDITONNEMENT

4020W

2,05 Kg en seau acier 3L

4024W

6 Kg en seau plastique 27L

Pigment

0.95 Kg en Boîte acier 1L

Sable SILMIX 300

Sac de 25 Kg

TRANSPORT ET STOCKAGE

Tenir les emballages hermétiquement fermés après utilisation dans un lieu bien ventilé à une température comprise entre 10°C et 35°C - idéalement 20°C.. Nos produits sont garantis un an dans leur emballages d'origine.

PRÉCAUTIONS D'HYGIÈNE ET DE SECURITÉ

Les précautions habituelles pour l'utilisation de résines époxy doivent être respectées. Nos fiches de sécurité sont disponibles sur demande. Il est important de porter des vêtements de protection et d'éviter tout contact cutané avec les produits. En cas de contact, laver abondamment à l'eau savonneuse. En cas de contact oculaire, laver abondamment à l'eau tiède. Consulter un spécialiste.

Nota : Les informations contenues sur cette fiche technique sont fournies de bonne foi et sont basées sur les tests de laboratoire et notre expérience pratique. Étant donné que l'application de nos produits échappe à notre contrôle, notre garantie est strictement limitée à celle de la qualité du produit.

