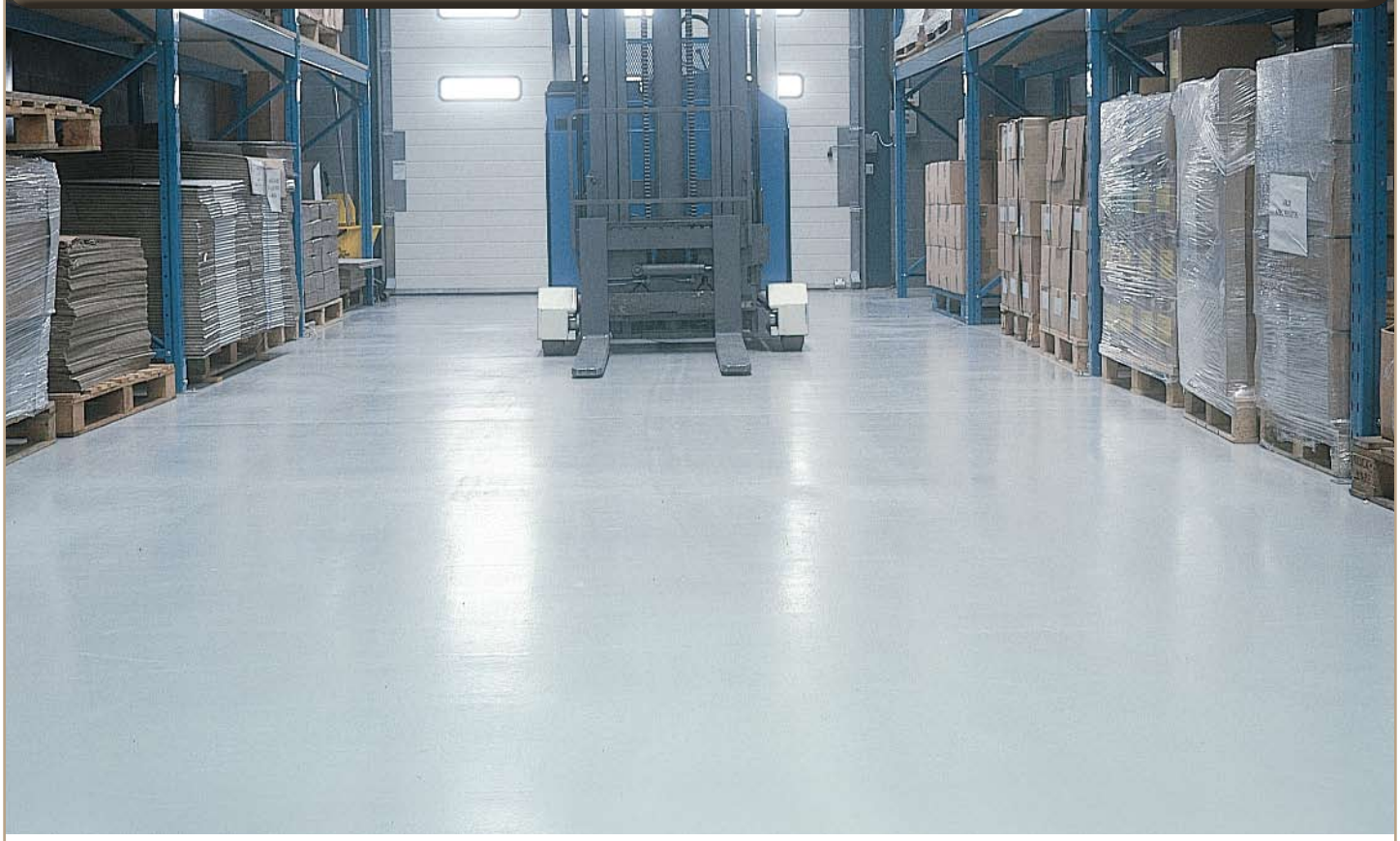
WATCO®

Rénove vos locaux depuis 1927

Durci'vite Epoxy

Peinture époxy épaisse à durcissement rapide et à bonne résistance mécanique et chimique



Utilisations
Pour les sols à trafic intense qui demandent une mobilisation minimale.

- Peinture bicomposante à base de résine époxy qui donne une finition brillante
- Peinture monocouche épaisse qui offre une excellente résistance chimique
- S'emploie dans les aires de production, les entrepôts et toutes autres zones à circulation intense
- Formule sans solvant qui peut s'appliquer sur une peinture existante

Watco Durci'vite peut supporter une circulation piétonnière au bout de 4 à 5 heures, une circulation normale après 12 heures (à 20°C). Une seule couche est normalement suffisante, mais si nécessaire une deuxième couche peut être appliquée au bout de 4 à 5 heures. Comme la plupart des peintures époxy, Watco Durci'vite atteint sa résistance mécanique et chimique optimale au bout de 7 jours.

Gris Clair | *Gris* | *Bleu* | *Rouge Brique*

Des plaquettes d'échantillon GRATUITES sont disponibles sur simple demande

Malgré toutes nos précautions, nous ne pouvons pas garantir que le coloris livré correspondra exactement à celui des échantillons ci-dessus.

Aspect

Une couche donne une finition brillante sur la plupart des surfaces.

Conditionnement

Bidon de 3 litres comprenant un bidon de résine et un bidon de durcisseur.

Stockage

Entreposer à une température de 15°C minimum et de 25°C maximum pendant au moins 8 heures avant l'utilisation.

Pouvoir couvrant

3 litres pour une couche sur environ 14 m². Normalement, une seule couche suffit.

Préparation de la surface en béton

Le béton à traiter doit être sec, d'au moins 4 semaines, sans partie friable, sans produits polluants et sans humidité résiduelle. Tout matériau friable doit être enlevé. Traiter les bétons très lisses ou avec de la laitance avec Watco Décap'sol, rincer au jet d'eau et laisser sécher. Nettoyer les taches d'huile et de graisse avec Watco Dégraiss'sol (ou tout dégraissant similaire), rincer minutieusement au jet d'eau et laisser sécher. Poncer les surfaces lisses déjà peintes pour améliorer l'accroche.

Préparation de la surface en métal

Retirer les parties friables, la rouille et les anciennes peintures à l'aide d'une brosse métallique ou d'un disque abrasif pour obtenir une surface brillante. Nettoyer les taches d'huile et de graisse avec Watco Dégraiss'sol, rincer ensuite le métal avec de l'eau et laisser sécher. La peinture doit être appliquée aussitôt pour éviter l'apparition de nouvelles taches de rouille. Dans le cas d'un béton neuf de moins de 4 semaines, il est impératif d'appliquer le Primaire Spécial Béton Neuf afin de fixer la structure de votre dalle.

Primaire

Un primaire n'est généralement pas nécessaire. Cependant des bulles peuvent apparaître sur ce type de peinture monocouche épaisse si elle est appliquée sur une texture ouverte ou très poreuse. Nous recommandons d'appliquer une couche de Solid'sol Primaire sur ce type de surfaces.

Mélange

Enlever les deux petits bidons du bidon principal. Verser le contenu des deux petits bidons dans le bidon principal (racler bien sur le côté des bidons pour éviter les résidus). Mélanger les deux composants de façon minutieuse à l'aide d'une spatule ou d'un mélangeur à large lame (une latte en bois est idéale). Continuer à mélanger jusqu'à obtention d'une bonne consistance de couleur homogène. Ne pas mélanger plus d'un bidon de 3 litres à la fois. Si un agitateur pour perceuse est utilisé pour mélanger la peinture, utiliser aussi une spatule pour mélanger les résidus laissés sur le côté et au fond du bidon principal.

Conservation du mélange

Une fois le contenu du bidon mélangé, une réaction chimique se crée et dégage de la chaleur ; il est alors impératif d'appliquer le produit immédiatement.

Les produits alimentaires doivent être retirés de la zone traitée pendant l'application et le séchage.

Conservation du mélange

Une fois mélangé, le produit doit être utilisé immédiatement. La durée de conservation du mélange est de 20 minutes maximum à 15°C.

Des températures ambiantes plus élevées réduiront le temps de conservation du mélange. Pour ralentir l'action durcissante dans le cas de températures plus élevées, décanter le mélange dans un bac à peinture peu profond.

Application

Les meilleurs résultats sont obtenus dans des conditions chaudes (minimum 15°C). Appliquer une seule couche au rouleau à poils moyens (surtout pas en mousse) sur les surfaces horizontales. Sur les surfaces verticales, deux fines couches sont recommandées. Une seule couche est normalement suffisante. Si une deuxième couche est nécessaire, laisser sécher 4 à 5 heures entre les deux couches.

Temps de durcissement à 15°C

2ème couche : 4-5 heures

Circulation légère : 5-6 heures

Circulation normale : 24 heures

Atteint sa résistance chimique et à l'usure au bout de 7 jours. Des températures inférieures ou égales à 10°C ralentissent ou arrêtent l'action durcissante. Ne pas laisser de l'eau stagner sur la peinture avant 7 jours. Eviter de laver le sol pendant 7 jours après application.

Nettoyage des outils

Les rouleaux peuvent se nettoyer difficilement même avec un solvant puissant, il est plus simple de les jeter après usage.

Résistance à l'usure

Watco Durci'vite Epoxy donne une finition imperméable brillante qui résiste aux produits chimiques. Comme avec toutes les peintures épaisses et brillantes, des éraflures peuvent apparaître sous les points de charges lourdes.

Composés Organiques Volatils

Valeurs limites UE pour ce produit (cat. A/i) : 500 g/l.

Ce produit contient moins de 10g/l de COV.

Risques

Comme avec toutes les peintures lisses, Watco Durci'vite Epoxy peut devenir glissante dans certaines conditions. La peinture antidérapante Epoxy Grip Maxi a une bonne résistance chimique mais en cas de risque de déversement accidentel de produits chimiques, merci de consulter le service technique.

Sécurité

Le port de gants en caoutchouc est conseillé lors de l'utilisation de ce produit. Eviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. Des fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande.

Entretien

Le produit résiste à la gamme des nettoyants industriels classiques. Ne pas nettoyer à la vapeur ou soumettre à des températures supérieures à 60°C.

Commande

Disponible directement auprès de Watco S.A.R.L. Tous les produits Watco sont vendus conformément aux conditions de vente de la société.

On demande souvent à la société Watco et à ses représentants de faire des remarques sur les utilisations potentielles de leurs produits si ces dernières sont différentes de celles décrites dans les fiches techniques de la société. Bien que dans ces cas la société et ses représentants essaient toujours de donner des conseils utiles et constructifs, la société Watco ne peut être tenue responsable des résultats de telles utilisations à moins d'être confirmées par écrit par Watco.

Egalement disponible chez Watco

- Peintures de sol
- Durcisseurs de surface
- Marquage au sol
- Revêtements de sol
- Peintures antidérapantes
- Produits antidérapants
- Réparation de sol
- Ragréage
- Préparation de sol
- Réparation murale
- Peintures murales
- Rénovations extérieures
- Protection/Sécurité
- Peintures antirouille
- Etanchéité
- Tapis de sol
- Signalisation

WATCO®

Rénove vos locaux depuis 1927

Watco SARL
CRT 2 – 8 rue de Berzin, CS 80413 - 59814 LESQUIN CEDEX
Tél. 03 20 52 77 77 • Fax 03 20 52 38 39
e-mail : info@watco.fr • www.watco.fr

© Watco SARL – Janvier 2011