



# SOLUTION DE MORDANÇAGE POUR BÉTON ET MAÇONNERIE V620

## Caractéristiques

- Formule concentrée pour une puissance maximale
- Inhibiteurs protégeant le métal contre la corrosion
- Peut être utilisé pour éliminer la rouille sur l'acier

## Description générale

La solution de mordançage pour béton est utilisée pour éliminer la laitance et mordançer le béton. Ce prétraitement contient des surfactants permettant une meilleure pénétration pour éliminer les corps étrangers et les contaminants. Il contient aussi des retardateurs permettant un mordançage plus uniforme sur une superficie plus étendue.

## Usages recommandés

Le mordançage pour béton Corotech<sup>MD</sup> est utilisé pour éliminer la laitance et mordançer le béton.

## Restrictions

- Ne pas utiliser sur les surfaces déjà peintes.

## Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :	Fiche technique	S/O
S/O	Type de liant	S/O
	Type de pigment	S/O
	Solides par volume	S/O
— Bases à teinter :	Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L pour l'épaisseur de feuil recommandée	9,3 m <sup>2</sup> (100 pi <sup>2</sup> )
S/O	Épaisseur de feuil recommandée	— Humide S/O — Sec S/O
— Couleurs spéciales :	Selon la texture et la porosité du substrat. Prévoir une quantité appropriée de peinture pour le projet afin d'assurer l'uniformité de la couleur tout en réduisant la mise au rebut de peinture en trop.	
S/O	Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % HR	— Non collant S/O — Au toucher S/O — À recouvrir S/O
<b>Certification :</b>	Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de réutilisation.	
Le produit indiqué dans cette fiche technique n'est pas assujéti au règlement en matière de COV pour les revêtements.	Mode de séchage	S/O
Ce produit est exempté en vertu du règlement de l'Ozone Transport Commission.	Viscosité	S/O
Ne s'applique pas aux normes de la norme LEED (Leadership in Energy and Environmental Design).	Point d'éclair	S/O
	Lustre/éclat	S/O
	Température de la surface à l'application	— Min. S/O — Max. S/O
<b>Assistance technique :</b>	Dilution	Eau
Ces produits sont offerts chez un détaillant Benjamin Moore <sup>MD</sup> autorisé. Pour trouver l'emplacement du détaillant le plus proche, appeler au 1-877-711-6830 ou accéder à <a href="http://www.benjaminmoore.ca">www.benjaminmoore.ca</a> .	Diluant de nettoyage	Eau propre
	Poids par contenant de 3,79 L	4,8 kg (10,7 lb)
	Température d'entreposage	— Min. 4,4 °C (40 °F) — Max. 35 °C (95 °F)
	<b>Composés organiques volatils (COV)</b>	
	0 gramme/litre	

## Solution de mordantage pour béton et maçonnerie V620

**AVERTISSEMENT :** Le raclage, le sablage ou l'enlèvement des vieilles couches de peinture peuvent entraîner le dégagement de poussières de plomb. LE PLOMB EST TOXIQUE. UNE EXPOSITION AUX POUSSIÈRES DE PLOMB PEUT CAUSER DES MALADIES GRAVES OU DES DOMMAGES AU CERVEAU, NOTAMMENT CHEZ LES ENFANTS, LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER TOUTE EXPOSITION. Utiliser un équipement de protection adéquat conforme aux normes NIOSH pour réduire le risque d'exposition au plomb. Nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur HEPA et d'une vadrouille humide. Avant de commencer le travail, consulter les mesures de protection pour soi-même et sa famille sur le site de Santé Canada : [http://www.hc-sc.gc.ca/ewh-semt/contaminants/lead-plomb/asked\\_questions-questions\\_posees-fra.php](http://www.hc-sc.gc.ca/ewh-semt/contaminants/lead-plomb/asked_questions-questions_posees-fra.php).

### Application

La solution de mordantage pour béton et maçonnerie de Corotech<sup>MD</sup> est utilisée pour éliminer la laitance et mordancer le béton. Ce prétraitement comprend des agents de surface qui offrent une meilleure pénétration afin d'éliminer les matériaux étrangers et les contaminants. Il contient également des diluants qui permettent de mordancer les surfaces plus grandes. Les inhibiteurs de cette formule protégeront l'équipement en métal contre la corrosion. Pour mordancer le béton, mélanger 1 partie de la solution de mordantage pour béton et maçonnerie de Corotech<sup>MD</sup> à 3 parties d'eau. Ce produit peut également être utilisé (à pleine puissance) pour éliminer la rouille et les écailles de laminage de l'acier (toujours ajouter de l'acide dans l'eau). Verser le mélange acide dans un arrosoir en plastique et appliquer l'acide d'avant en arrière en effectuant un mouvement en zigzag pour couvrir complètement la surface à un taux de 9,3 mètres carrés (100 pieds carrés) par 3,79 L de produit mélangé. Laisser agir l'acide 5 à 10 minutes maximum, puis le neutraliser avec une solution d'ammoniac et d'eau à 5%. L'ammoniac de type non moussant doit être mélangé à 473,8 mL pour 18,9 litres d'eau. Une solution de bicarbonate de sodium et d'eau conviendra tout autant. Mélanger une boîte de 45 kg de bicarbonate de sodium dans un contenant de 18,9 litres d'eau. Laisser reposer cette solution pendant 3 à 5 minutes, puis rincer le plancher avec de l'eau fraîche et laisser sécher avant d'appliquer un revêtement. Le béton correctement mordancé doit avoir la texture d'un papier de verre à gros grains.

### Nettoyage

Nettoyer avec de l'eau propre.

### Renseignements de santé, sécurité et environnement

#### DANGER!

#### Mortel par inhalation

Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires

**Prévention :** Ne pas respirer les poussières/fumées/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter un équipement de protection respiratoire. Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

**Réponse :** Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

En cas de contact avec les yeux rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. En cas de contact avec la peau (ou les cheveux) enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer à l'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'inhalation transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. En cas d'ingestion rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

**Entreposage :** Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.

**Élimination :** Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée.

### GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS PROTÉGER CONTRE LE GEL

**Consulter la fiche signalétique pour obtenir  
des renseignements complémentaires en  
matière de santé et de sécurité.**