

Description générale

Les émaux antirouille au polyuréthane Rust-A-Void^{MC} produisent un feuil anticorrosion facile à appliquer et durable qui prolonge l'intégrité du substrat. Ils sont formulés pour procurer aux surfaces métalliques intérieures et extérieures qui nécessitent un revêtement antirouille un fini lustré durable de première qualité.

- Revêtement antirouille durable
- Forte adhérence
- Applications intérieures et extérieures

Usages

Revêtement antirouille durable pour les substrats métalliques des milieux commercial, institutionnel et résidentiel. Peut être utilisé à l'intérieur ou à l'extérieur sur les rampes, escaliers, portes, tuyaux, etc.

	Blanc (à teinter) (1), Noir (2), Jaune Sécurité (151), Gris Cuirassé (109), Rouge Sécurité (136), Bleu Sécurité (137), Orange Sécurité (139), Jaune Sécurité (151), Gris Argenté (201).
Couleurs	
Bases	Base à teinter (33), Base d'accent (36)
Système de coloration	Colorants Inspiration Couleur ^{MD} ou universels

Fiche technique

Type de liant	Alkyde uréthane	
Type de pigment	Dioxyde de titane	
Solides par volume	52,3 ± 2 %	
Taux d'étalement d'un contenant de 3,79 L	32,5 – 41,8 m ² (350 – 450 pi ²)	
Épaisseur de feuil recommandée	Humide :	3,6 – 4,6 mils
	Sec :	1,9 – 2,4 mils
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.		
Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR	Non collant au toucher :	2 heures
	Prêt à recouvrir :	12 heures
Les couleurs foncées, un taux d'humidité élevé ou des températures froides prolongeront les temps de séchage, de recouvrement et de remise en service.		
Température de la surface à l'application	Min. :	7,2 °C (45 °F)
	Max. :	37,7 °C (100 °F)
Viscosité	94 ± 4 KU	
Point d'éclair	45 °C (113 °F)	
Lustre/Éclat	85 + à 60°	
Diluant de nettoyage	Essence minérale	
Dilution	Ne pas diluer	
Poids par contenant de 3,79 L	4,7 kg (10,3 lb)	
Température d'entreposage	Min. :	7,2 °C (45 °F)
	Max. :	35 °C (95 °F)
COV	396 g/L	

Systèmes d'apprêt

Les surfaces neuves et déjà peintes doivent être apprêtées ou retouchées au besoin. Il existe plusieurs apprêts de spécialité qui peuvent être utilisés sur les substrats difficiles à traiter, comme les surfaces lustrées durcies ou tout autre substrat pour lequel l'adhérence de la peinture ou l'élimination des taches peut se révéler problématique. Consulter un détaillant pour trouver l'apprêt approprié.

Métaux ferreux (acier et fer) :

Ce produit peut être appliqué directement sur les surfaces en métal ferreux. Pour une résistance à la corrosion accrue, utiliser un apprêt antirouille pour métal.

Métaux non ferreux (métal galvanisé et aluminium) :

Apprêt acrylique pour métal

Enlever tout contaminant des surfaces métalliques neuves en nettoyant soigneusement avec l'émulsifiant pour l'huile et la graisse. Pour favoriser leur adhérence, poncer à l'aide d'un papier abrasif très fin ou un tampon abrasif synthétique les surfaces métalliques neuves non ferreuses et lustrées qui seront exposées à l'abrasion.

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres et exemptes de cire, huile, graisse, poussière, rouille, peinture non adhérente et matières hydrosolubles. Enlever les particules de rouille et la peinture écaillée, puis dépolir les surfaces lustrées avant d'appliquer le produit.

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. Réduire le risque d'exposition en portant un appareil respiratoire conforme aux normes NIOSH. Nettoyer à fond à l'aide d'un aspirateur HEPA et une vadrouille humide. Avant de commencer un travail d'enlèvement de peinture, prière de consulter le site de Santé Canada à <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/sante-environnement-milieu-travail/contaminants-environnementaux/plomb/trousse-information-plomb-questions-couramment-posees-effet-exposition-plomb-sante-humaine.html>

Certifications et qualifications

MPI 48

Application

Bien brasser en effectuant un mouvement circulaire vers le haut afin d'assurer la dispersion uniforme des pigments. Appliquer généreusement d'une section non peinte jusqu'à une section peinte. Conserver un rebord humide pour éviter les traces de chevauchement.

Pinceau : Soies naturelles

Rouleau : poils courts en mohair

Pulvérisateur sans air :

Pression : 1 500 – 2 500 psi

buse : 0,015 – 0,019

Restrictions

- Ne pas appliquer en cas de risque de pluie imminente ni lors d'une température décroissante à moins de 5 degrés du point de rosée.
- Non recommandé en milieu immergé.

Assistance technique

Ce produit est offert chez un détaillant indépendant autorisé.

Appeler au 1 800 361-5898 ou visiter le site www.coronadopaint.ca

Dilution et nettoyage

NE PAS DILUER.

Nettoyer tous les outils et équipements avec de l'essence minérale.

DANGER : Les chiffons, la laine d'acier ou tout autre matériau utilisés avec ce produit peuvent s'enflammer spontanément. Immédiatement après utilisation, il faut les conserver dans un contenant métallique hermétique rempli d'eau.

UTILISER TOUT LE CONTENU OU LE METTRE AU REBUT DE FAÇON APPROPRIÉE. Les contenants vides et secs peuvent être recyclés dans le cadre d'un programme de recyclage de contenants. Comme les exigences varient selon la localité, consulter le Service de collecte des ordures ou la Direction de la protection de l'environnement pour connaître les moyens d'élimination.

Renseignements en matière de santé, sécurité et environnement

DANGER DE COMBUSTION

Peut provoquer une réaction allergique de la peau.

Éviter tout contact avec la peau ou les vêtements.

Tenir loin des flammes et des étincelles.

Les matériaux, utilisés avec ce produit, tels les chiffons, peuvent s'enflammer spontanément.

Après utilisation, mettre les chiffons dans l'eau ou les sécher à plat, puis les jeter.

N'utiliser ce produit que dans un endroit bien aéré. Le contenant doit être bien fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Si le produit se renverse, l'essuyer avec un chiffon absorbant inerte et le jeter conformément aux règlements municipaux. Bien se laver après avoir manipulé.

GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS CONÇU POUR LES SUBSTRATS MÉTALLIQUES SEULEMENT

Consulter la fiche de données de sécurité de ce produit pour tous renseignements en matière de santé et de sécurité.