

Description générale

L'émail acrylique à base d'eau au fini lustré MULTAPPLY^{MC} est un fini pour l'intérieur et l'extérieur qui convient aux surfaces en métal, bois et maçonnerie recouvertes d'un apprêt. La résine acrylique offre une excellente tenue de la couleur et du lustre ainsi que des propriétés d'adhérence exceptionnelles.

- Utilisation facile
- Séchage rapide
- Excellentes propriétés d'étalement
- Intérieur extérieur

Usages

Revêtement à base d'eau durable à utiliser sur le bois, le métal, la maçonnerie et les cloisons sèches dans les secteurs commercial, institutionnel, industriel et résidentiel. Non recommandé sur le bois et le métal non apprêté, en milieu immergé ou sur les surfaces très rouillées.

Couleurs	Blanc (à teinter) (1), Noir (2), Rouge Sécurité (136), Jaune Sécurité (151).
Bases	Base à teinter (33), Base d'accent (36)
Système de coloration	Gennex ^{MD}

Fiche technique

Type de liant	Acrylique
Type de pigment	Dioxyde de titane
Solides par volume	39 ± 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 : 4,0 – 4,6 mils Sec : 1,4 – 1,7 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 : 30 minutes Prêt à recouvrir : 2 heures
Une forte humidité et des températures fraîches prolongeront les temps de séchage, de recouvrement et de réutilisation.	
Température de la surface à l'application	Min : 10 °C (50 °F) Max : 37,7 °C (100 °F)
Viscosité	94 ± 4 KU
Point d'éclair	Aucun
Lustre/Éclat	70 – 80 à 60°
Diluant de nettoyage	Eau tiède savonneuse
Dilution	Eau propre
Poids par contenant de 3,79 L	4,7 kg (10,3 lbs.)
Température d'entreposage	Min : 7,2 °C (45 °F) Max : 35 °C (95 °F)
COV	96 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.

Produits en bois et en bois d'ingénierie :

Sous-couche acrylique ou alkyde

Bois qui saigne (séquoia et cèdre) :

Apprêt d'extérieur acrylique antitache ou alkyde

Cloisons sèches :

Auto-apprêtante

Cloisons sèches/Plâtre :

Apprêt d'intérieur acrylique

Maçonnerie brute ou texturée :

Bouche-pores latex

Maçonnerie et béton lisse coulé ou pré-coulé à apprêter :

Apprêt acrylique ou ce produit

Métaux ferreux :

Apprêt acrylique ou alkyde antirouille pour métal

Métaux non-ferreux

(métal galvanisé et aluminium) :

Apprêt acrylique pour métal ou ce produit

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.

Surfaces alkydes dures et lustrées :

L'abrasion par ponçage procure une adhérence optimale.

Restictions

- Résistant à la rouille lorsqu'il est utilisé avec un apprêt antirouille
- Ne pas utiliser comme peinture pour bâtiments sur le parement en bois.
- Ne pas utiliser en milieu immergé

Certifications et qualifications

Admissible au crédit LEED^{MD}	✓
Certificat d'émission CDPH v1	✓
Admissibilité au crédit pour les produits à faibles émissions de la CHPS (Collaborative for High Performance Schools)	✓
MPI	114, 154

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de saleté, graisse, huile, savon, cire, peinture écaillée, matières hydrosolubles et moisissure. Enlever toute peinture pelée ou écaillée, puis poncer la surface pour l'égaliser avec les surfaces adjacentes. Dépoussiérer les surfaces lustrées. Les cloisons sèches doivent être exemptes de poussière de ponçage. Retoucher à l'apprêt avant et après le remplissage des trous de clous, fissures et autres imperfections de surface. Laisser durcir pendant 30 jours les surfaces de plâtre ou de maçonnerie neuves avant d'appliquer une couche de base. Le plâtre doit être dur, légèrement lustré et avoir un pH maximum de 10. Un plâtre mou, poreux ou poudreux indique un durcissement inadéquat. Ne jamais poncer une surface en plâtre; égaliser la surface au couteau, puis apprêter le plâtre avant et après l'application d'une pâte à colmater. Pour favoriser son adhérence, le béton coulé ou pré-coulé très lisse doit être mordancé ou abrasé, après avoir éliminé tous les agents de démoulage et composés durcisseurs. Enlever la poudre et les particules non adhérentes.

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>

Assistance technique

Ce produit est offert chez un détaillant indépendant autorisé.

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

Application

Bien brasser de façon à éviter la sédimentation des pigments et veiller à ce que le mélange soit fluide et sans grumeaux. Appliquer au pinceau, au rouleau ou au pulvérisateur. Ce produit peut être dilué avec un peu d'eau afin d'obtenir la consistance désirée. Appliquer à des températures variant entre 10 °C et 37,27 °C (50 °F - 100 °F).

Ne pas appliquer à 5° du point de rosée ou si des averses sont prévues dans les 12 heures suivant l'application. Pour un résultat optimal, utiliser un pinceau nylon et polyester, un rouleau haute capacité de qualité professionnelle ou un applicateur de qualité équivalente. Appliquer généreusement d'une section non peinte jusqu'à une section peinte. Ce produit peut aussi être pulvérisé.

Pinceau : nylon et polyester

Rouleau : qualité supérieure

Pulvérisateur sans air :

Pression / 1 500 – 2 500 PSI

buse / 0,013 – 0,017

Dilution et nettoyage

Laver les pinceaux, rouleaux et autres applicateurs dans de l'eau tiède savonneuse immédiatement après usage. Pour prévenir la formation de rouille sur l'équipement de pulvérisation, effectuer un rinçage final avec de l'essence minérale.

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

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
PROTÉGER CONTRE LE GEL**

**Consulter la fiche signalétique de ce produit pour tous
renseignements de santé et de sécurité.**