



# ELASTITE<sup>MC</sup>

REVÊTEMENT 100 % ACRYLIQUE HYDROFUGE DE 20 MIL  
SÉRIE 162

## Caractéristiques

- Revêtement acrylique élastomère
- Empêche la pénétration de l'eau
- Cote d'allongement à 200 %

## Description générale

Le revêtement 100 % acrylique élastomère hydrofuge Elastite<sup>MC</sup> 162 de 20 mil est un revêtement élastomère formant membrane conçu pour empêcher la pénétration de l'eau dans les structures commerciales et résidentielles. Convenablement appliqué, le feuil de revêtement empêchera la pénétration de la pluie battante dans une structure, tout en préservant une perméabilité suffisante pour permettre l'évacuation de la vapeur d'eau. Ce produit conserve sa flexibilité jusqu'à une température de -18 °C (0 °F), enveloppant ainsi le bâtiment d'une membrane continue, même si des craquelures se forment dans le substrat. Il procure un durcissement supérieur à celui des revêtements élastomères ordinaires jusqu'aux surfaces les plus externes, pour une résistance très supérieure à l'accumulation de saleté, tout en restant flexible sous la surface afin de combler les fissures et de suivre le mouvement de la structure.

## Usages recommandés

Maçonnerie, bois, métal. Appliquer une épaisseur de feuil humide de 20 mil.

## Restrictions

- Appliquer seulement à des températures situées entre 7,22 °C (45 °F) et 35 °C (95 °F), et à un taux d'humidité inférieur à 90 %.
- Ne pas appliquer lorsque la température décroissante de l'air ou de la surface est à moins de 5 °C du point de rosée.
- Ne pas appliquer si des averses sont prévues dans les 12 heures.

## Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :	Données techniques <sup>◇</sup>	Blanc
Blanc	Type de liant	Acrylique
Peut être teinté avec une quantité maximum de colorant universel de 60 ml par contenant de 3,79 L.	Type de pigment	Dioxyde de titane
	Solides en poids	54 ± 1.0 %
<b>— Bases à teinter :</b>	Couverture par 3,79 L à l'épaisseur de feuil recommandée	7 - 7,9 m ca.
S/O	Épaisseur de feuil recommandée	— Humide 19 - 21 mil — Sec 10,2 - 11,3 mil
<b>— Couleurs spéciales :</b>	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.	
Contacteur un détaillant.	Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % HR	— Non collant au toucher 2 heures — Prêt à recouvrir 6 heures
<b>Certification :</b>	Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage et de recouvrement.	
Les produits décrits dans cette fiche technique contiennent au maximum 50 grammes par litre de COV/SOV (0,42 lb/3,79 L) à l'exclusion de l'eau et des solvants exemptés.	Mode de séchage	Évaporation
Ce produit est conforme aux règlements sur les revêtements au fini mat de l'Ozone Transport Commission.	Viscosité	130 – 135 KU
Conforme aux exigences de rendement de TT-C-555B.	Point d'éclair	93,3 °C (200 °F ou plus (TT-P-141, méthode 4293))
ASTM D-2370 - Allongement à 200 % à une épaisseur de feuil sec de 10 mil.	Lustre/Éclat	mat 3 - 10 unités @ 85°
ASTM D 1653-93 Cote de perméabilité de 14 à une épaisseur de feuil sec de 10 mil.	Température de la surface à l'application	— Min. 7,2 °C (45 °F) — Max. 35 °C (95 °F)
ASTM D-1604 Résistance à la pluie battante - Essai réussi	Dilution	Eau propre
<b>Assistance technique :</b>	Diluant de nettoyage	Eau tiède savonneuse
Ce produit est offert chez un détaillant indépendant autorisé. Pour connaître l'emplacement du détaillant le plus proche, appeler au 1-800-225-5554 ou consulter le site <a href="http://www.coronadopaint.ca">www.coronadopaint.ca</a>	Poids par 3,79 L	5,44 kg
	Température d'entreposage	— Min. 7,22 °C (45 °F) — Max. 35 °C (95 °F)
	<b>Composés organiques volatils (COV)</b>	
	47 g/L 0,39 Lb/3,79 L	

◇ Les valeurs indiquées sont pour le blanc. Pour obtenir les valeurs d'autres bases ou couleurs, contacter un détaillant.

## Préparation de la surface

La surface à couvrir doit être propre et exempte de toute saleté, efflorescence, farinage, agent de démoulage, huile, moisissure, rouille, peinture écaillée ou tout autre contaminant superficiel pouvant nuire à l'adhérence. Utiliser une laveuse à pression pour enlever la saleté, la moisissure, le farinage et l'efflorescence. Éliminer les agents de démoulage, l'huile et la graisse en utilisant un émulsifiant pour l'huile et la graisse, conformément aux directives de l'étiquette. Éliminer la rouille par projection d'abrasif, ou en ponçant soigneusement à l'aide d'un outil mécanique ou d'un ponçage manuel vigoureux. Enlever la peinture écaillée jusqu'aux surfaces adhérentes fermement. Les surfaces lustrées doivent être dépolies par un ponçage léger. Tout substrat exposé devrait être apprêté en appliquant un apprêt approprié. Toutes les fentes et cavités doivent être remplies à l'aide d'une pâte ou d'un enduit à colmater.

**APPRÊTAGE :** Recommandé pour les surfaces neuves ou déjà recouvertes; utiliser l'apprêt approprié parmi la liste ci-dessous :

Maçonnerie - Série 48 ou 1066.

Métal ferreux - Appliquer un apprêt D.S.M. ou l'apprêt acrylique 36-11.

Métal galvanisé - Appliquer un apprêt D.S.M. ou le produit Grip & Seal 116-11.

Bois - Appliquer un apprêt acrylique.

**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 [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

Bien remuer le produit avant l'application. Le revêtement 100 % acrylique hydrofuge de 20 mil, série 160 Elastite<sup>MC</sup> de Coronado<sup>MD</sup> devrait être appliqué par pulvérisation sans air ou à l'aide d'un rouleau doté d'un manchon à poils longs. Lors d'une application par pulvérisation, repasser sur la surface au rouleau afin de forcer la pénétration du revêtement dans les fentes et d'uniformiser le feuillet. Pour une application au rouleau, utiliser un manchon d'une épaisseur de 19 mm à 38 mm (3/4 po à 1 1/2 po) en fonction de la texture de la surface. Une application au rouleau produira un fini grené. Cet effet de « pattes d'oie » est normal et devrait être visible lorsque le produit est appliqué au taux d'étalement recommandé pour le rouleau. Elastite<sup>MC</sup> 162 devrait être appliqué au taux moyen d'étalement de 7,4 mètres carrés par 3,79 L (épaisseur de feuillet humide de 20 mil). Surveiller périodiquement le taux d'application afin de maintenir l'épaisseur de feuillet appropriée. **Les meilleures propriétés hydrofuges seront obtenues par l'application de deux couches** et à condition d'utiliser le produit conjointement avec les scellants appropriés autour des fenêtres, des portes, des variations d'angles et des points de jonction avec des matériaux différents.

\*L'application au pinceau devrait être restreint aux découpes, aux retouches et aux petites zones à accès restreint.

Ne pas appliquer en cas de risque de pluie. Appliquer seulement à des températures situées entre 7,22 °C (45 °F) et 35 °C (95 °F) et à un taux d'humidité inférieur à 90 %. Ne pas appliquer lorsque la température décroissante de l'air ou de la surface est à moins de 5 °C du point de rosée.

## Nettoyage

Nettoyer les outils et l'équipement avec de l'eau tiède savonneuse, puis rincer avec de l'eau propre.

**MOISSISSURE :** La moisissure est un phénomène naturel impossible à contrôler, et même si nous n'avons épargné aucun effort pour faire de ce produit un revêtement résistant à la moisissure, nous déclinons toute responsabilité en matière de formation de moisissure sur le feuillet. Avant d'appliquer le produit sur une surface atteinte par la moisissure, il est recommandé d'en éliminer soigneusement toute trace en frottant avec une solution composée d'une partie d'eau de javel et de trois parties d'eau. Bien rincer avec de l'eau propre. Suivre les directives du fabricant d'eau de javel en matière de manutention et d'usage sécuritaire de solutions javellisantes.

## 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.**