

SÉLECTION & CARACTÉRISTIQUES

Type générique	Vinylique monocomposant en phase aqueuse, pelable
Description	Revêtement temporaire, monocomposant à base d'eau appliqué par pulvérisation sur des substrats non ferreux, ou des revêtements existant pour former une couche protectrice. Il offre une excellente protection à court terme contre les contaminants en tant qu'apprêt de maintien ou contre la pulvérisation excessive d'autres produits de revêtement ou ignifuges.
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none">• Protection par masquage pelable, protection idéale à court terme contre les contaminants ou les pulvérisations excessives• Formulation à base d'eau respectueuse de l'environnement• Taux en COV faible• Faible odeur
Couleur	Beige
Finition	Mat
Epaisseur humide	400 - 900 microns par couche
Epaisseur sèche	152 - 381 microns (6 - 15 mils) par couche 150 microns minimum sur surfaces lisses 250 microns minimum sur surfaces rugueuses
Extrait sec	En Volume 38% ±2%
Rendement théorique	1.50 m ² /l à 254 microns. (10mils) 1.06 m ² /l à 356 microns. (14mils) Hors perte au mélange et pendant l'application.
Valeurs de COV	Tel quel: 20 g/l
Résistance à la température sèche	Continu: 60°C (140°F)

SUPPORTS & PRÉPARATION DE SURFACE

Général	Les surfaces devront être propres et sèches. Employer la méthode de préparation adéquate pour retirer poussières, huiles et tout autre contaminant pouvant empêcher la pelabilité du produit. Carbocrylic 3333 PMP peut être appliqué et pelé sur une ample variété de surfaces, il est néanmoins recommandé d'effectuer un test sur une petite surface avant utilisation. La préparation de surface doit répondre aux exigences du primaire utilisé.
Surfaces préalablement peintes	Carbocrylic 3333 PMP peut être appliqué et pelé sur une ample variété de surfaces, il est néanmoins recommandé d'effectuer un test sur une petite surface avant utilisation.

MÉLANGE & DILUTION

Mélange | Remuer au malaxeur jusqu'à obtenir une consistance uniforme. Éviter d'enprissoner trop d'air.

Carbocrylic 3333 PMP

FICHE PRODUIT



MÉLANGE & DILUTION

Dilution	<p>Normalement non requis.</p> <p>Si la surface d'application est froide dans des conditions ambiantes chaudes, une formation de peau ou une séparation peuvent se produire. Dans ces conditions, l'addition de 5 à 10 % de produit Additive 102 aide le revêtement à se former correctement à l'épaisseur de feuillet sec recommandée, sans formation de peau à la surface.</p> <p>L'utilisation de diluants autres que ceux fournis par Carboline peut dégrader les performances du produit et annuler la garantie, qu'elle soit expresse ou implicite.</p>
-----------------	---

EQUIPEMENT D'APPLICATION

Ci-dessous informations générales de l'équipement à utiliser. Les conditions sur site peuvent demander la modification de ces caractéristiques pour l'obtention du résultat souhaité.

Général	<p>Avant la pulvérisation, rincer les équipements avec de l'eau potable. L'équipement de pulvérisation suivant a été jugé adapté à ce produit et peut être obtenu auprès de fabricants tels que Binks, DeVilbiss et Graco.</p>
Pulvérisation conventionnelle	<p>Contenant pressurisé équipé d'un double régulateur, d'un tuyau flexible de 1/2 po (diam. interne min.), d'une buse de 0,086 po (diam. interne) et du chapeau d'air approprié.</p>
Airless	<p>Taux de compression : 30:1 (min.)* Taux de compression : 45:1 pour deux pistolets ou plus Débit, en l/min : 12,0 (min.) Tuyau flexible : 3/8 po diam. int. (min) Taille de buse : 0,017 à 0,019 po Pression de sortie : 1800 à 2100 psi</p> <p>Taille du filtre : 60 mesh *Des garnitures en Téflon sont recommandées et disponibles auprès du fabricant de la pompe. Pour faciliter l'application, retirer le tube de prélèvement et immerger la partie inférieure directement dans le produit.</p>

CONDITIONS D'APPLICATION

Condition	Matériau	Surface	Ambiante	Humidité
Minimum	10°C (50°F)	10°C (50°F)	10°C (50°F)	0%
Maximum	40°C (104°F)	54°C (129°F)	43°C (109°F)	85%

Ne pas appliquer ce produit lorsque la température de la surface est à moins de 3 °C (5 °F) au-dessus du point de rosée. Ne pas appliquer ce produit si les températures prévues dans les 24 heures suivant l'application sont inférieures à 10 °C (50 °F). Des techniques d'application spéciales peuvent s'avérer nécessaires au-dessus ou en dessous des conditions normales d'application.

TEMPS DE SÉCHAGE

Temp. de surface	Sec à manipuler
10°C (50°F)	4 Heures
24°C (75°F)	2 Heures
30°C (86°F)	1 Heure

Ces temps sont basés sur une épaisseur de feuil sec de 250µm.

Si l'épaisseur de feuil est plus élevée, la ventilation insuffisante, l'humidité élevée ou les températures plus froides, des temps de durcissement plus longs sont nécessaires.

Le processus de formation du film peut nécessiter plusieurs semaines à 24°C avec une ventilation adéquate afin d'obtenir la cohésion et la résistance du film à l'eau. Une humidité élevée, une épaisseur de film élevée, une ventilation insuffisante ou des températures plus fraîches prolongeront la durée de séchage "sec à manipuler". due à un taux évaporation plus lent de l'eau. Les produits à base d'eau sont sensibles à l'humidité au début du durcissement et sont susceptibles d'être endommagés lors de la manipulation.

Détails de séchage | Appliquer et laisser sécher à une température de 10°C et plus pendant 24 heures.

NETTOYAGE & SÉCURITÉ

Nettoyage	Utiliser de l'eau potable, suivie par un solvant approprié pour sécher l'équipement. En cas de déversement, absorber le produit et le mettre au rebut conformément aux règlements applicables.
Sécurité	Lire et respecter toutes les mises en garde indiquées dans la fiche technique du produit, ainsi que dans la fiche de données de sécurité du produit. Suivre des précautions normales de sécurité au travail. Utiliser une ventilation adéquate. Les personnes hypersensibles doivent porter des vêtements de protection, gants et utiliser une crème protectrice sur le visage, les mains et toutes les zones exposées.
Ventilation	Quand le produit est appliqué dans des zones confinées, une circulation d'air devra être créée pendant et après l'application du produit jusqu'au séchage complet. Le système de ventilation devra être capable de prévenir la concentration des vapeurs de solvants afin d'éviter toute explosion. Le personnel devra porter un moniteur pour s'assurer du non dépassement des valeurs minimum. Si un doute subsiste ou s'il est impossible de mesurer ces valeurs, le personnel utilisera des masques respiratoires appropriés.
Précaution	Ce produit contient des solvants inflammables. A tenir éloigné d'étincelles et de flammes. Tous les équipements électriques devront être raccordés à la terre et conformes avec le Code Electrique National. Dans les zones où les risques d'explosion existent, les opérateurs devront utiliser des outils non métalliques et porter des chaussures antidéflagrantes.

CONDITIONNEMENT, MANUTENTION & STOCKAGE

Durée de vie	12 mois à 25°C *Durée de conservation : (valeur annoncée) lorsque le produit est conservé dans les conditions d'entreposage recommandées et dans les emballages d'origine non ouverts.
Température de stockage & Humidité	10°C-40°C Sous abris. 0-95% Humidité relative
Point éclair (Setaflash)	101°C
Stockage	Sous abri Tenir à l'abri du gel.

Carbocrylic 3333 PMP

FICHE PRODUIT



CONDITIONNEMENT, MANUTENTION & STOCKAGE

Conditionnement | 20 litres

GARANTIE

Au meilleur de nos connaissances, les données techniques contenues dans le présent document sont véridiques et exactes à la date de leur publication et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les utilisateurs doivent contacter la société Carboline pour vérifier la conformité du produit avant de l'installer ou de passer commande. Aucune garantie de précision n'est expresse ou implicite. Nous garantissons que nos produits sont conformes au contrôle qualité de Carboline. Nous n'assumons aucune responsabilité pour la couverture, la performance ou les blessures liées à l'utilisation. La responsabilité, le cas échéant, est limitée au remplacement des produits. AUCUNE AUTRE GARANTIE D'AUCUNE SORTE N'EST DONNÉE PAR CARBOLINE, QU'ELLE SOIT EXPRESSE OU IMPLICITE, STATUTAIRE, EN VERTU DE LA LOI OU AUTRE, Y COMPRIS À CARACTÈRE COMMERCIAL ET D'ADÉQUATION À UNE UTILISATION SPÉCIFIQUE. Toutes les autres marques auxquelles il est fait référence ici sont la propriété de Carboline International Corporation, sauf indication contraire.