



**SHERWIN
WILLIAMS.**

Revêtements résistants aux agents chimiques

CC-M12-F

DOD-P-15328D Apprêt réactif militaire

Vert (Partie A) E90G4
Catalyseur (Partie B) V93VC2

<u>DESCRIPTION</u>	<u>CARACTÉRISTIQUES</u>	<u>SPÉCIFICATIONS</u>
<p>E90G4/V93VC2 est un prétraitement vinylique en deux composantes, catalysé à l'acide, qui peut être appliqué sur les surfaces métalliques propres. Il est utilisé pour améliorer l'adhérence des systèmes de revêtements et est conforme à la norme Militaire DOD-P-15328D.</p> <p>Avantages :</p> <ul style="list-style-type: none">• Améliore l'adhérence de la couche subséquente.• Séchage rapide.• Conforme à la formule 117 de la Navy et à la norme DOD-P-15328D	<p>Pourcentage de composants solides en volume :</p> <p>E90G4: 10,1 ± 2% V93VC2: 7,2 ± 2% Mélangé: 7,9 ± 2%</p> <p>Viscosité :</p> <p>E90G4: 63 à 75 Unités Krebs Mélangé: 15 à 30 secondes coupe Zahn #2</p> <p>Épaisseur de feuil recommandée :</p> <p>Mils humides 3,8 à 6,3 (96,5 à 160 µm) Mil sec 0,3 à 0,5 (7,6 à 12,7 µm)</p> <p>Rendement (sans perte à l'application) :</p> <p>189 à 529 pi²/gal @ EFS de 0,3 à 0,5 mil Séchage (EFS de 1,0 mil, 25 °C [77 °F], 50 % H.R.) : Prêt pour la couche suivante : 4 heures maximum pour une adhésion optimale, 30 à 60 minutes recommandé pour de meilleurs résultats. Séchage accéléré : 5 à 10 minutes à 54,4 °C (130 °F) 22,2 °C (72 °F), vase clos Pinsky-Martens</p> <p>Point d'éclair :</p> <p>22,2 °C (72 °F), vase clos Pinsky-Martens</p> <p>Rapport de mélange :</p> <p>4 parties E90G4 1 partie alcool isopropylique, R6K20 1 partie max. V93VC2</p> <p>Afin d'éviter une gélification prématurée et améliorer l'atomisation, mélanger le E90G4 et l'alcool isopropylique et ensuite le V93VC2. Note: Ne pas utiliser plus d'une partie par volume d'alcool isopropylique.</p> <p>Conservation en pot :</p> <p>8 heures à température ambiante Une température plus élevée raccourcira la durée de vie du mélange.</p> <p>Conservation en bidon :</p> <p>1 an, entreposé à l'intérieur</p> <p>Données sur la qualité de l'air :</p> <p>Sans réactivité photochimique. Composé organique volatil (COV) E90G4 à l'emballage, maximum 5,89 lb/gal, 706 g/l V93VC2 à l'emballage, maximum 5,95 lb/gal, 721 g/l catalysé et dilué comme ci-haut, maximum 6,1 lb/gal, 732 g/L</p> <p>Vous pouvez obtenir une fiche signalétique sur l'environnement auprès de votre détaillant Sherwin-Williams.</p>	<p>Acier : la surface doit être propre et exempte de graisse, de saleté, d'huile, de rouille, d'empreintes digitales et d'autres contaminants afin d'assurer une adhérence et un rendement optimums. S'il est approprié de poncer la surface au jet de sable, respectez la norme SSPC-SP6. Appliquez un apprêt réactif E90G4 dans les deux heures suivant le ponçage.</p> <p>Aluminium : utilisez un nettoyant acide ou tout autre nettoyant approprié selon la contamination.</p> <p>Acier galvanisé et autres métaux : nettoyer et enlever la contamination et l'oxydation sur la surface, puis traiter avec E90G4. Étant donné le degré de variabilité de ces surfaces, il est recommandé d'effectuer un essai d'adhérence dans chaque situation pertinente.</p> <p>Essais : compte tenu de l'extrême variété des substrats, des méthodes de préparation des surfaces et d'application ainsi que des environnements, il est souhaitable que l'utilisateur vérifie l'adhérence et la compatibilité de l'ensemble des produits avant de passer à l'application à l'échelle réelle.</p>

MODE D'EMPLOI

Réglages types

Dilution : jusqu'à 15% avec de l'alcool isopropylique. Utiliser le PM Acétate lorsqu'une évaporation plus lente et une meilleure uniformité sont souhaitables.

Peut être appliqué par :

Vaporisateur classique
Pistolet sans air
Pulvérisateur sans air pistolet à air comprimé et à basse pression

Veillez communiquer avec votre représentant Sherwin-Williams pour connaître les réglages appropriés de votre équipement de pulvérisation.

Nettoyage :

Nettoyer les outils et l'équipement immédiatement après usage avec de l'alcool isopropylique, MEK, MIBK, MAK, n-Butyle Acétate ou tout autre diluant pour époxyde tel que MIL-T-81772, Type II R91K210.

Assurez-vous toujours de suivre les instructions du fabricant pour l'utilisation de solvants.

SPÉCIFICATIONS

Limites du produit :

- Ce produit doit être appliqué sur des surfaces adéquatement préparées.

Caractéristiques de rendement :

Conformes à toutes les performances requises par DOD-P-15328D.

Remarque : les fiches signalétiques sont mises à jour périodiquement afin d'indiquer toute nouvelle information relative au produit. Il est important que le client obtienne la plus récente fiche signalétique pour le produit qu'il utilise. Les renseignements, valeurs et options figurant dans le présent document se rapportent au produit actuellement proposé et représentent le résultat d'essais considérés comme fiables. Cependant, en raison de différences dans la façon de manipuler et d'appliquer le produit du client, que nous ne connaissons pas et que nous ne contrôlons pas, La Compagnie Sherwin-Williams ne peut formuler aucune garantie quant au résultat final.

MISES EN GARDE

Lisez entièrement l'étiquette du produit pour prendre connaissance des mesures de sécurité et des mises en garde avant d'utiliser le produit.

Vous pouvez obtenir une fiche signalétique auprès de votre détaillant Sherwin-Williams.

Veillez adresser vos questions ou vos commentaires à votre détaillant Sherwin-Williams.

MISES EN GARDE SUR L'ÉTIQUETTE
VOIR L'EXPLICATION DU CONTENU SUR L'ÉTIQUETTE.

Contenu INFLAMMABLE. Les vapeurs peuvent provoquer des étincelles. Tenir loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Pendant l'utilisation et jusqu'à la disparition totale des vapeurs: Garder l'espace bien aéré - Ne pas fumer - Éteindre toute flamme, veilleuse d'appareils et réchauds. Couper le courant des poêles, des outils et appareils électriques ainsi que de toute autre source de combustion.

VAPEUR NOCIVES. Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate. Portez un respirateur à filtre de vapeur ou de particules bien ajusté (homologué par la NIOSH) durant et pendant l'application, à moins qu'un contrôle de la qualité de l'air démontre que les niveaux de vapeurs ou de particules sont inférieurs aux limites applicables. Se référer au mode d'emploi du fabricant pour le fonctionnement du respirateur. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Se laver les mains après usage. Conserver le contenant bien fermé entre les utilisations. Ne pas transvaser pour fins de conservation.

PREMIERS SOINS : En cas d'INHALATION : Amenez la personne touchée à l'air frais. Rétablir la respiration. Rester calme et au chaud. Lavez soigneusement la partie touchée avec de l'eau et du savon. Retirez les vêtements contaminés. Lavez les vêtements avant de les porter de nouveau. En cas de CONTACT AVEC LES YEUX : Rincez à grande eau pendant 15 minutes. Voir le médecin. En cas d'INGESTION : Communiquez immédiatement avec le centre antipoison, les urgences ou un médecin.

DÉVERSEMENT ET DÉCHETS : Retirez toutes les sources d'inflammation. Bien aérer et nettoyer avec un absorbant inerte. Incinérer dans un endroit autorisé. Ne pas incinérer le contenant fermé. Suivre les lois anti-pollution fédérales, provinciales et municipales. **UNE EXPOSITION EXCESSIVE ET PROLONGÉE À CE PRODUIT ENTRAÎNE DES EFFETS DIFFÉRÉS SUR LA SANTÉ.**

Contient des solvants capables de causer des dégâts permanents au cerveau ainsi qu'au système nerveux. L'utilisation inappropriée de ce produit en le concentrant et en l'aspirant intentionnellement peut être dangereuse ou peut même causer la mort. Contient du chromate de zinc, qui peut causer le cancer.

Avant son utilisation, ce produit doit être mélangé à d'autres composants. Avant d'ouvrir les emballages, **LISEZ LES ÉTIQUETTES ET RESPECTEZ LES AVERTISSEMENTS DE TOUS LES COMPOSANTS.** **AVERTISSEMENT :** Ce produit contient des matières chimiques connues d'État de la Californie qui peuvent causer le cancer, des dommages à la naissance ou autre malformation congénitale.

NE PAS INGÉRER. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

POUR UTILISATION INDUSTRIELLE UNIQUEMENT. CONSULTEZ LA FICHE SIGNALÉTIQUE 22882-051905.