



Polyuréthane acrylique à 2 composants, en aérosol

MAP-LV2K10/EZ (sans peinture)

MAP-LV2K15/EZ (peinture comprise)

Simple et professionnel, ce système d'application en aérosol est destiné aux retouches sur les travaux de grande taille.

Il est aussi parfait pour les petits travaux lorsqu'on veut éviter de composer un mélange et de nettoyer.

Caractéristiques

- Pour toutes les couleurs personnalisées MAP-LVS, MAP-LVG et tous les incolores MAP-LV.
- Système polyuréthane durable à 2 composants.
- Réparation sur le terrain de pièces endommagées pendant le transport.
- Couverture par contenant : de 8 à 12 pi² avec une pellicule de 2 mils d'épaisseur.
- Conforme au Règlement 6H.

Avantages

- Permet de remplir l'aérosol avec exactement la même couleur que celle utilisée pour l'enseigne, afin de réaliser des retouches au moment de l'installation.
- Facile : pas de colorants à mélanger lorsqu'on effectue des retouches sur un site d'installation.
- Prolonge de 4 fois la durée de vie utile du produit.
- Application facile par des professionnels.



Surfaces compatibles

Remarque : Toutes les surfaces doivent être adéquatement préparées.

- Acier
- PVC expansé
- Surfaces déjà peintes (adéquatement préparées)
- Aluminium
- Laiton, bronze, cuivre
- Ces subjectiles, la fibre de verre recouverte de gel et l'acrylique sont les seuls sur lesquels on peut appliquer directement l'EZ Spray.
- Maçonnerie
- Photopolymère
- Fibre de verre
- Acrylique

Équipement requis

L'appareil de remplissage doit être raccordé à un compresseur d'air offrant une pression de 110 lb/po². Si cette pression n'est pas constante, le remplissage peut être plus long que la normale ou tout à fait impossible. NE PAS ESSAYER de remplir les contenants avec une pression inférieure à 90 lb/po². NE JAMAIS les remplir avec une pression supérieure à 115 lb/po².

Remplissage

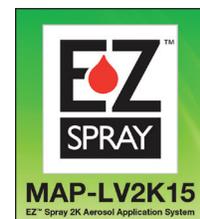
NE JAMAIS verser la peinture directement dans le godet cylindrique en métal sans y insérer le godet de remplissage en plastique! Il faudrait alors renvoyer l'appareil pour qu'un spécialiste le nettoie.

Instructions de remplissage

1. Utiliser l'équipement de protection individuelle, dont des lunettes de sécurité et des gants résistant aux solvants, tel qu'indiqué dans les fiches signalétiques du MAP-LV2K10/EZ et du MAP-LV2K15/EZ.
2. Mélanger la peinture à partir d'une formule de couleur MAP-LVS ou MAP-LVG. de Matthews Paint. Les autres produits de Matthews Paint ne peuvent pas être utilisés avec le MAP-LV2K10/EZ.
3. Placer le disque de remplissage sur le tampon d'appui à l'intérieur de l'appareil.
4. Ajuster les bords du disque de remplissage et appuyer fermement pour vous assurer qu'il est bien en place.
5. Retirer le bouchon supérieur du contenant aérosol.
6. Retirer la buse de pulvérisation en la détournant de vous.
7. Insérer le godet cylindrique en métal dans la tête de remplissage du contenant.
8. Insérer le godet en plastique dans le godet en métal.
9. Tout en portant l'équipement de protection individuelle approprié, verser la couleur mélangée dans le godet en plastique jusqu'à la ligne de remplissage.
10. Introduire dans l'appareil le contenant aérosol avec le godet en métal rempli.
11. Faire tourner le plateau de l'appareil dans le sens antihoraire pour fixer fermement le contenant à remplir.
12. Fermer le volet en le glissant vers la droite pour lancer le processus de remplissage (environ 3 à 6 s).
13. Ouvrir le volet.
14. Tourner le plateau de l'appareil dans le sens des aiguilles d'une montre pour le faire redescendre. Retirer prudemment l'aérosol et le godet en métal.
15. Retirer le godet en métal.
16. Sur une surface plane et antidérapante, appuyer fermement sur le godet en métal pour dégager le godet en plastique.
17. Retirer le godet en plastique du godet en métal et noter que la couleur est visible sur le contenant. Mettre le godet en métal de côté.
18. En détournant de vous la buse de pulvérisation, la remettre sur la tête de pulvérisation.
19. Fixer l'anneau adaptateur sur le contenant rempli.
20. Placer le godet en plastique, où la couleur est visible, sur le contenant.
21. Placer le bouchon avec piston rouge à la base du contenant.
22. Retirer l'étiquette blanche et noire du MAP-LV2K10/EZ afin de révéler l'étiquette colorée du MAP-LV2K15/EZ.
23. Appliquer l'étiquette portant les données sur la couleur, ainsi que la date et le lieu du remplissage. (La durée de vie utile du contenant est de 1 an à compter de la date de remplissage.)



MAP-LV2K10/EZ
Étiquette du dessus



MAP-LV2K15/EZ
Étiquette de dessous

Mode d'activation et d'emploi

1. Utiliser l'équipement de protection individuelle, dont des lunettes de sécurité, un respirateur avec demi-masque ou masque complet et des gants résistant aux solvants, tel qu'indiqué dans la fiche signalétique du MAP-LV2K15/EZ.
2. Retirer le piston rouge du bouchon inférieur en gardant en place le godet de remplissage en plastique.
3. Fixer le piston rouge à la tige d'entraînement au bas du contenant.
4. En tenant le contenant à deux mains, placer le piston rouge sur une surface ferme et antidérapante. Appuyer vigoureusement à deux mains.
5. Secouer le contenant pour en mélanger le contenu en le faisant pivoter d'un quart de tour toutes les 15 secondes. Bien mélanger pendant 1 minute.
6. Retirer le godet en plastique avec indicateur de couleur.
7. En détournant de vous la buse de pulvérisation, purger le contenant jusqu'à l'obtention d'un jet de forme régulière. Vérifier la forme du jet pour s'assurer que le débit est bien constant.

Mode d'emploi

Préparation des surfaces

Avant d'appliquer la couche de finition, préparer le subjectile conformément aux instructions portant sur la sous-couche. Pour réparer un subjectile endommagé, consulter la procédure distincte.

Application

- Appliquer 1 couche mouillée complète.
- Laisser évaporer pendant environ 5 min entre les couches.
- Appliquer une 2^e couche mouillée complète.
- Selon la profondeur de la couleur, l'application d'une 3^e couche mouillée complète peut être nécessaire pour obtenir l'épaisseur de pellicule et la brillance appropriées.



Temps de séchage

MAP-LVG

- Séchage à l'air à 50 % d'humidité et à 70 °F
- Avant manipulation : de 2 à 5 heures
- Avant l'application de l'incolore : 4 heures. Après 24 heures, poncer la surface avant d'appliquer l'incolore.
- Séchage accéléré : 30 min à 120 °F
- Durcissement complet : De 10 à 14 jours

MAP-LVS

- Séchage à l'air à 50 % d'humidité et à 70 °F
- Avant manipulation : de 2 à 5 heures
- Avant l'application de l'incolore : 4 heures. Après 24 heures, poncer la surface avant d'appliquer l'incolore.
- Séchage accéléré : 30 min à 120 °F
- Durcissement complet : De 10 à 14 jours

Durée de vie utile

4 fois la durée de vie utile du produit à l'intérieur du contenant. Consulter la fiche technique du produit pour connaître sa durée de vie utile originale.

Fin de vie

- Lorsqu'un contenant ne contient plus de produit, le renverser et, en le détournant de toute surface, appuyer sur la buse jusqu'à ce que tout l'agent propulseur ait été expulsé.
- Durée de conservation : contenant non rempli : 24 mois à 70 °F; contenant rempli : 12 mois à compter de la date de remplissage

Épaisseur totale de la pellicule

Épaisseur de pellicule sèche : de 1,5 à 2 mils

Données techniques

Mélanges PàP

MAP-LV2K15/EZ

Rapport de mélange	Tel quel (aérosol avec couleur MAP-LV)
Catégorie d'usage	Fini industriel à correspondance parfaite (EFI)
Teneur en COV (en g/L)	De 591 à 624
Teneur en COV (en lb/gal US)	De 4,93 à 5,21
Teneur en COV (moins l'eau et les matières exemptées) (en g/L)	De 527 à 544
Teneur en COV (moins l'eau et les matières exemptées) (en lb/gal US)	De 4,40 à 4,54
Poids des solides (PàP)	De 27,59 à 33,43 %
Volume des solides (PàP)	De 19,96 à 22,62 %
Couverture par contenant (pi ²)	De 8 à 12 pi ² avec une pellicule de 2 mils d'épaisseur 2,0 mil à 100 % d'efficacité de transfert
Dureté au crayon	HB
Résistance au méthyléthylcétone (MEK) (100 frottements aller-retour)	Sans effet après 1 jour de séchage à l'air
Résistance aux impacts	Directs, après 2 semaines de séchage à l'air : 150 po/lb et plus Indirects, après 2 semaines de séchage à l'air : 150 po/lb et plus

Données techniques (suite)

Mélanges PàP

MAP-LV2K15/EZ

Brouillard salin — 1000 heures	Infiltration après rainure — résultat : 9
	Cloques sur la surface — résultat : 9
	Adhérence — résultat : 5A
Résistance à l'humidité — 500 heures	Cloques : aucunes
	Rétention de la brillance à 60° : 99 %
QUV B (1500 heures d'exposition)	Rétention de la brillance à 60° : 92 %
	Changement de couleur — Delta E : 1,0 (CIELAB)
Résistance aux produits chimiques	10 % NaOH : sans effet
	10 % HCl : sans effet
	10 % H ₂ SO ₄ : sans effet
	Essence : effet faible
Conditions d'application :	16 °C (60 °F) minimum
	38 °C (100 °F) maximum

Élimination des contenants

Placer les contenants vides et inutiles dans des conteneurs de métal adéquatement étiquetés. Tant qu'ils sont dépressurisés, les contenants doivent être manipulés comme des contenants de peinture vides et gérés si nécessaire comme des déchets dangereux conformément aux règlements fédéraux, provinciaux ou étatiques, et régionaux. Toutes les questions doivent être transmises aux autorités régionales responsables du traitement des déchets.

Précautions

Attention! Fermer le contenant après chaque utilisation. Ne pas ingérer. Garder hors de la portée des enfants.

Important

Le contenu de l'emballage peut devoir entrer en contact avec d'autres composants avant que le produit puisse être utilisé. Avant d'ouvrir l'emballage, s'assurer de bien comprendre les mises en garde sur les étiquettes de tous les composants. Vérifier que la ventilation est adéquate pour contrôler les risques pour la santé et les risques d'incendie. De mauvaises techniques de pulvérisation peuvent créer des conditions dangereuses, et entraîner des blessures ou des incendies. Suivre les directives des fiches signalétiques à propos de l'équipement de protection individuelle approprié, comme le respirateur et l'équipement de protection des yeux et de la peau. Prendre toutes les précautions qui s'imposent.

Consulter les fiches signalétiques et les étiquettes pour en savoir plus sur les consignes de sécurité et de manutention.

POUR OBTENIR D'URGENCE DES RENSEIGNEMENTS DE NATURE MÉDICALE OU CONCERNANT LE CONTRÔLE DES DÉVERSEMENTS, COMPOSER LE 514 645-1320, AU CANADA, LE 412 434-4515, AUX ÉTATS-UNIS, OU LE 01-800-00-21-400 AU MEXIQUE.

Les produits décrits dans le présent document sont conçus pour être appliqués par des professionnels ayant reçu une formation spéciale, et utilisant de l'équipement approprié. Ils ne sont pas destinés à la vente au grand public. Les produits décrits peuvent être dangereux et doivent être utilisés selon leur mode d'emploi. Les mises en garde des étiquettes doivent être rigoureusement respectées. Les énoncés et méthodes décrits sont exacts au meilleur des connaissances et pratiques de Matthews Paint. Les marches à suivre mentionnées pour l'application ne sont que des suggestions et ne doivent pas être interprétées comme des garanties de rendement, de résultat ou de convenance à des fins particulières. De plus, Matthews Paint ne permet pas la contrefaçon en ce qui concerne l'utilisation de toute formule ou de tout procédé ci-inclus.

Pour obtenir de l'assistance technique, veuillez composer le numéro sans frais 1 800 323-6593.

À l'usage exclusif de professionnels.



Matthews Paint Company

Numéro de téléphone : 1 800 323-6593

Numéro de télécopieur : 1 800 947-0377

760 Pittsburgh Drive • Delaware, Ohio 43015

www.matthewspaint.com

Pièce n° : EZ101F 2022-10

© 2022 Matthews Paint Company