

IMPERMÉABILISATION

CAV-GRIP™

Description

Le CAV-GRIP est un adhésif de contact à usages multiples à faible COV en aérosol recommandé pour améliorer la liaison de membranes autoadhésives CCW et pour favoriser la liaison du MiraDRAIN® et des panneaux isolants à plusieurs substrats. Le système de pulvérisation à basse pression permet d'obtenir une toile ou dentelle, ce qui permet une couverture rapide et régulière sans effet de rebond. Le CAV-GRIP est une formule à faible COV, sans dichlorométhane.

Cette formule unique offre une très forte adhérence et un séchage rapide sur une vaste plage de température. Le système de pulvérisation autonome se compose de bouteilles d'aérosol pressurisées n° 40 avec une fixation particulière adaptée pour un flexible et un pistolet de pulvérisation.

Caractéristiques et avantages

- Dans des conditions de fonctionnement appropriées, aucun entretien ni nettoyage n'est requis
- Solution économique rapide et simple pour une installation de solins autoadhésifs CCW, du MiraDRAIN et de panneaux isolants
- Idéal pour améliorer la liaison du pare-air et pare-vapeur CCW 705, du CCW 705 TWF, de bandes pare-air et pare-vapeur CCW 705, du CCW Barritape™ et du CCW MiraDRI 860/861 à des substrats
- Idéal pour la liaison du composite de drainage MiraDRAIN à un substrat, dont la surface de membranes d'imperméabilisation CCW
- Idéal pour la liaison de mousse de polystyrène et de panneaux isolants à un substrat, dont la surface de membranes pare-air et pare-vapeur et membranes d'imperméabilisation

Installation

Raccorder le pistolet au flexible et le flexible à la bouteille. Utiliser de la graisse au lithium ou de la gelée de pétrole sur tous les raccords et prendre soin de ne pas entrecroiser les filetages. Ouvrir le robinet de la bouteille afin de vérifier s'il y a des fuites au niveau des raccords.

CAV-GRIP peut être appliqué à une température ambiante de -4°C (25 °F) ou plus. L'agent propulseur dans les bouteilles doit être conservé à une température supérieure à 15°C (60 °F) afin que le produit puisse être correctement vaporisé. Le substrat doit être propre et sec, exempt de débris et de contaminants.

Pour une application à une température ambiante inférieure 15°C (60 °F), entreposer les bouteilles dans un espace chauffé et le déplacer vers la zone de projet au cours de l'application. Les bouteilles doivent être maintenues au chaud sur le chantier. Les placer dans un conteneur avec un revêtement chauffant. Sinon, vaporiser le produit pendant qu'il est encore chaud. Lorsque le produit de la bouteille devient trop froid, il commence à faire des éclaboussures plutôt que de sortir sous forme de jet. À ce moment, laisser la bouteille froide pour en prendre une plus chaude et remettre la bouteille froide dans un endroit chaud.

Lors du changement de bouteille, fermer le robinet de la bouteille et dépressuriser le flexible. Retirer le flexible et le fixer à la nouvelle bouteille. Ouvrir le robinet et effectuer une pulvérisation test.

Appliquer le CAV-GRIP en couche fine, et régulière, sur le substrat comme indiqué sur l'illustration. Éviter une application épaisse. Maintenir le pistolet perpendiculaire à la surface durant la pulvérisation.

Application de membrane/solin autoadhésif CCW

Laisser le CAV-GRIP sécher jusqu'à ce qu'il ne se transfère plus sur les doigts au toucher. Limiter l'application du CAV-GRIP à des surfaces qui seront recouvertes de solin/membrane le même jour.

Fixation de MiraDRAIN et d'isolant en panneau de mousse de polystyrène

Ne pas appliquer le CAV-GRIP directement sur l'isolant. Appliquer le CAV-GRIP sur le substrat. Laisser prendre l'isolant ou le MiraDRAIN sur le CAV-GRIP dès que possible après l'application pour permettre à l'adhésif chargé en solvant d'adhérer au polymère de polystyrène. Assurer une fixation permanente du panneau d'isolant au niveau de la partie supérieure fixant mécaniquement. Assurer une fixation permanente du MiraDRAIN ou du panneau d'isolant au niveau de la partie souterraine avec un élément de remblayage.

Préparation de la surface pour un revêtement en plaque de plâtre à mats de fibre de verre

Lors de l'installation des membranes et solins en feuille CCW sur un revêtement en plaque de à mat de fibre, les rendements en surface des adhésifs de contact et des apprêts dépendent de la porosité et de la texture du revêtement et varient considérablement selon la marque et le fabricant du revêtement de plaque de plâtre. Pour obtenir un rendement homogène de l'adhésif de contact et/ou de l'apprêt avec la pégosité adéquate, il peut s'avérer nécessaire de réduire le pouvoir couvrant (c'est-à-dire augmenter la quantité à appliquer) de l'adhésif de contact et/ou de l'apprêt et/ou de l'application de plusieurs couches. Les adhésifs de contact et les apprêts CCW doivent sécher complètement (le temps de séchage augmente par temps froid) avant que des couches supplémentaires ne puissent être appliquées ou que des membranes ne puissent être apposées. Faire preuve d'attention car les adhésifs de contact et/ou les apprêts appliqués aux revêtements en plaque de plâtre à mat de fibre de verre nécessitent un temps de séchage plus long que les autres substrats. Plusieurs essais d'adhésion doivent être effectués de façon aléatoire pour vérifier l'application appropriée de l'apprêt et assurer la réussite de l'application.

Nettoyage : utiliser un solvant doux pour enlever le produit de la peau. Un solvant doux ou des essences minérales peuvent être utilisés pour nettoyer les outils ou les surfaces. Libérer le robinet fixe du pistolet en fixant le flexible et le pistolet à la bouteille de UN-TACK et en déclenchant le pistolet à plusieurs reprises jusqu'à ce que le fonctionnement soit homogène. Si le pistolet est obstrué, utiliser un câble de petit calibre ou un outil de nettoyage avec chalumeau après avoir fait tremper le raccord en laiton dans des essences minérales.

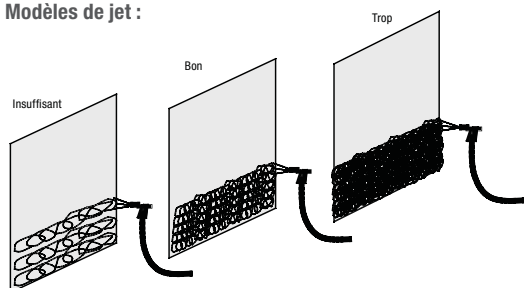
IMPERMÉABILISATION

CAV-GRIP

Élimination de la bouteille : lorsqu'il ne reste plus d'apprêt dans la bouteille, fermer le robinet de la bouteille et purger le flexible et le pistolet avant de détacher le flexible de la bouteille. Si le flexible n'est pas destiné à être remis immédiatement sur une nouvelle bouteille, ne pas purger le flexible ni le pistolet afin de s'assurer que l'apprêt ne durcit pas dans ces éléments. Nettoyer les résidus d'apprêt, les embouts du pistolet et du vaporisateur avec le produit UNN-GRIP 798-ES, des essences minérales ou un solvant similaire. Dans la plupart des régions, les bouteilles vides peuvent être jetées comme des bombes aérosol ou recyclées comme des déchets métalliques. Si l'élimination n'est pas permise dans votre région, communiquez avec votre distributeur afin de trouver une solution à ce sujet. La loi fédérale interdit le transport si la bouteille est rechargée.

Élimination : lire la rubrique « Élimination de la bouteille » figurant sur l'étiquette de la bouteille. Si une nouvelle bouteille n'est pas immédiatement disponible, ne pas purger le flexible ni le pistolet. Conserver la pression afin d'éviter que l'adhésif ne durcisse dans le flexible ainsi que dans le pistolet.

Modèles de jet :



Avertissements et précautions

Agent propulseur liquide et vapeur inflammables. Maintenir éloigné de flammes nues. Utiliser avec une ventilation adéquate. Éviter l'inhalation des vapeurs ou des brouillards de pulvérisation. Nocif ou mortel si avalé. Peut causer une irritation des yeux. Maintenir hors de portée des enfants. Avant toute utilisation, consulter la fiche technique de santé et de sécurité pour obtenir des informations relatives à la sécurité complètes. L'utilisation de lunettes de sécurité est recommandée. Les bouteilles d'aérosol ne sont pas rechargeables et une fois vides, elles sont dangereuses et doivent être jetées. Éliminer selon les réglementations et les lois locales en vigueur. Lire les mesures de sécurité ainsi que les mises en garde figurant sur l'étiquette des bouteilles. Porter des gants et des lunettes de sécurité avant d'utiliser ce produit. Ne jamais diriger le pistolet vaporisateur vers des personnes ou des animaux.

Réservé à une utilisation professionnelle industrielle.

Entreposage

Entreposer les bouteilles dans un endroit protégé et adapté où la température est au-dessus de 15 °C (60 °F). Ne pas entreposer les bouteilles dans des endroits où la température atteint au moins 110 °F. Le contenant est inflammable. Entreposer selon les règlements locaux, provinciaux et fédéraux. Maintenir le robinet de la bouteille ouvert, le flexible et le pistolet pressurisés et la gâchette du pistolet verrouillée. Vaporiser périodiquement de façon sécurisée afin d'empêcher une éventuelle obstruction.

Emballage

Produit	Dimension / poids	Référence
CAV-GRIP	Bouteille d'aérosol n° 40, Poids brut : 38 lbs, poids rempli : 30 lbs d'adhésif	305432
Flexible de 6 pi	Longueur de 6 pi	304302
Flexible de 12 pi	Longueur de 12 pi	304304
Flexible de 18 pi	Longueur de 18 pi	304304
Pistolet vaporisateur avec buse	—	304300
UN-TACK	Bouteille d'aérosol n° 9	308607

Propriétés typiques

Propriété	Valeur typique
Couleur	Blanc
Consistance	Aérosol
Forme du jet	Toile variable
Odeur	Faible
Base	Mélange caoutchouc/solvant
Solvant	Cyclohexane/acétone
Surface de recouvrement	50–55 pi²/lb d'adhésif* 1 bouteille : 2 000–2 200 pi²
Temps de séchage	5 minutes**
Adhérence	Excellente
Température de service	-30 °F à 200 °F
Inflammabilité	Inflammable tant qu'il n'est pas sec. Ininflammable lorsqu'il est sec.
Résistance à l'eau	Excellente
Résistance à la moisissure	Excellente
COV	80 g/l

* Couverture approximative, ** ou plus selon les conditions climatiques

Garantie limitée

Carlisle Coatings & Waterproofing Incorporated (Carlisle) garantit que ce produit est exempt de tout vice de fabrication et de matériau au moment de son expédition de notre usine. Si un produit Carlisle s'avère présenter des défauts de fabrication affectant substantiellement son rendement, Carlisle, à sa discrétion, remplacera les produits ou remboursera le prix d'achat. Cette garantie limitée constitue la seule garantie présentée par Carlisle quant à ses produits. Il n'existe aucune garantie expresse ou implicite, notamment les garanties de qualité marchande ou d'aptitude à un usage particulier. Carlisle rejette spécifiquement toute responsabilité pour tout dommage accessoire, indirect ou autre, notamment de perte de profits ou de dommages à une structure ou son contenu, survenant de tout principe de droit que ce soit. Le montant monétaire de la responsabilité de Carlisle et du recours de l'acheteur dans le cadre de cette garantie limitée ne pourra dépasser le prix d'achat du produit Carlisle en question.