



## APERÇU

RE-500, désormais en couverture monocouche, est un agent d'isolation, d'encapsulage et de revêtement haute performance appliqué par pulvérisation pour être utilisé à l'intérieur du système de gaines CVCA. Ce revêtement par pulvérisation fournit la résistance nécessaire pour lutter contre le développement de la moisissure. À 13 g/l, ce revêtement à faible teneur en COV est idéal pour les projets importants, tels que les hôpitaux et les écoles. Le fini semi-mat offre une surface qui empêche l'accumulation des débris susceptibles de favoriser le développement de la moisissure.

## RÉFÉRENCES

319023	1 Seau de 5 gallons (Blanc)
319024	1 Seau de 5 gallons (Noir)

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Couverture Monocouche Véritable
- Faible en COV
- Surface Antiadhésive
- Formulé à Partir de Produits Chimiques Homologués par l'EPA
- Empêche la Dégradation de la Fibre de Verre
- Fabriqué aux É-U

## SPÉCIFICATIONS/RESPECT DES NORMES

Propriété	Méthode	Résultats
Résistance aux Moisissures	ASTM G21	Réussite
Limites de COV	Règle 1168 du SCAQMD	Réussite
Brûlage en Surface	ASTM E84	Propagation des Flammes - 0 Émission de Fumée - 5
LEED v4	UL 2818	Réussite

## DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	Blanc et Noir
Base	Latex synthétique
Solvant	Eau
Poids par Gallon	9,65 lbs. (+/- 0,2 lbs.)
Teneur en Extraits Secs	50 - 60% (+/- 2%)
Viscosité	>15 000 cps
Surface de Recouvrement	Homogène: 200 - 600 pi²/gallon Poreuse: 75 - 175 pi²/gallon
Délai de Séchage (au toucher)	1-2 Heures
Température de Service	-20°F to 200°F (28.2°C to 93.3°C)
Résistance à la Moisissure	Résistant à la moisissure
COV	Exempter: 0 g/l Non-Exempté: 13 g/l (moins d'eau)

## APPLICATION

Température	40°F - 110°F (4.4°C - 44°C)
Méthode	Avant l'application, bien mélanger pour obtenir une consistance uniforme. Appliquer sur toutes les surfaces à l'aide des dispositifs d'application robotisés de CVCA ou d'un pulvérisateur sans air, ou deux couches avec un pinceau ou un rouleau. Le taux d'application varie en fonction de la porosité de l'isolation. Avant d'allumer l'appareil de traitement d'air, vérifier que le produit est complètement sec.
Préparation de Surface	Le conduit d'air doublé doit être mécaniquement nettoyé pour enlever toute la moisissure, la poussière et les particules libres, tout en veillant à ne pas endommager l'isolation ou la pellicule. Les surfaces galvanisées doivent être exemptes de toutes accumulations de moisissure, de poussière et de particules libres. S'assurer que toutes les surfaces intérieures sont complètement sèches avant l'application de RE-500. Veuillez consulter les publications ASHRAE, ANSI et NADCA HDR 2013 pertinentes. Consulter un spécialiste de la qualité de l'air à l'intérieur et les codes du bâtiment locaux avant de commencer le projet de rénovation.
Nettoyage à L'état Humide	Au savon et à l'eau
Nettoyage à L'état Sec	Faible en COV UN-TACK™ ou un solvant (appliquer des méthodes de manipulation sûres)

## ENTREPOSAGE

Température	40°F - 110°F (4.4°C - 44°C)
Durée de Conservation	Un an (non ouvert)
Inflammabilité	Non-inflammable

## PRÉCAUTIONS

Vérifier toutes les expéditions hivernales à l'arrivée. Ne pas laisser ce produit geler. Appliquer lorsque les températures ne descendront pas en dessous de 0°C au cours des 36 à 48 heures suivantes. Ne pas appliquer ce produit sur des surfaces où les températures dépasseront 200°F (93.3°C). 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.

**Réservé À Une Utilisation Professionnelle Industrielle.**

