

les produits VandlSystem™

Bulletin de données techniques



VandlGuard™

NON-SACRIFICATOIRE ENDUIT ANTI-GRAFFITI

DESCRIPTION DU PRODUIT:

VANDLGuard non-sacrificatoire revêtement anti-graffiti est un système d'une composante qui offre une finition résistante et durable aux graffitis sévères. Ce produit est un revêtement copolymère qui lie et sèche clair (non jaunissement) avec un lustre faible. Protège une variété de surfaces intérieures, extérieures et verticales contre les dommages de graffiti. Protégera vos surfaces contre le graffiti causé par les peintures aérosol commerciales qui sont disponibles sur le marché.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

- Soutenue par la meilleure garantie disponible sur le marché
- Formule prêt à employer - aucun mélange nécessaire
- C.O.V - moins que 20 g/l
- Les surfaces traitées peuvent soutenir le nettoyage de graffiti illimité pour une période jusqu'à dix ans
- empêche la croissance de moisissures, fungus ou bactéries
- Les surfaces traitées ne nécessitent aucun entretien particulier
- Pas de sablage cher nécessaire
- Répond aux attentes de « Master Painters Institute (MPI) # 105 – enduit protection graffiti

AUN SYSTÈME COMPLET - UNE GARANTIE

SI VOUS CHERCHEZ UN SYSTEM COMPLET ET VOUS VOULEZ COUVRIR:

Surface non-peint: Tout d'abord appliquer une couche de MICRO-SEAL™ im perméabilisant

Surface peint: Tout d'abord appliquez HYDRO-LOK PH+™

Surface imperméable: tout d'abord appliquez TEC-TOP™ ou HYDRO LOK XP™ élastomère

Exigences de garanties matérielles

Garantie d'un an appliquer une couche de VANDLGuard
Garantie de cinq ans appliquer deux couche de VANDLGuard
Garantie de dix ans appliquer trois couche de VANDLGuard

Pour les garanties qui incluent main d'œuvre, veuillez consulter les systèmes VANDLGuard ONE™, VANDLGuard FIVE™, et VANDLGuard TEN™.

Période de garantie: jusqu'à ' à dix ans

CSI de référence: Division de 9

Numéro du produit:	USA	International
1 Gallon	VG-7001	VG-7001-CA
5 Gallon	VG-7000	VG-7000-CA

UTILISATIONS RECOMMANDÉES:

- béton, brique, stuc
- pierre
- métal
- bois
- plastique
- panneaux agrégats
- EFIS et plâtre de ciment
- enduits d'origine hydriques et a base de solvant
- surfaces déjà peint ou nouvellement peint

TAUX DE RECOUVREMENT (THÉORIQUES):

<u>Types de Surface</u>	<u>Pieds carrés Par Gallon</u>
Bloc précision	200
Bloc marqué	200
Bloc terre	200
Bloc cannelé	180
Bloc sable	180
Bloc adobe	200
Stuc très texturé	200
Brique	250
Bois no-peint	200
Tuile poreuse	200

Surface denses par couche

Adobe/stuc texturé moyen	250
Concrète formé/panneau concrète	250
Béton coulé	250
Concrète sablé	225
Agrégat exposé	225
EFIS	225
Métal	300
Surface peint	300

Fabriquant:

Rainguard International

1079 Culpepper Drive, Conyers GA 30094

1-866-989-5159

949-675-3450 Fax

info@rainguard.com

www.rainguard.com

APPLICATION:

Toutes les surfaces à couvrir doivent être structurellement solides, proper et sec.

En utilisant des équipements de pulvérisation d'air appliquer VANDLGUARD aux taux recommandés de couverture. Appliquez une brume fine, dans un motif de croisée afin de développer une épaisseur d'enduit. Dès que toute la surface a été recouverte, il est possible de faire une deuxième passe. En fonction de la porosité de la surface une deuxième couche légère peut être nécessaire. Nettoyez tout équipement au savon et l'eau lorsque vous avez terminé.

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES:

Surfaces peintes

Laissez les surfaces nouvellement peintes et les surfaces de stuc complètement murir avant l'application de VANDLGUARD. Ces dernières formulations de peinture pigmentée, revêtements et stuc colorés intégralement contiennent des additifs colorant biocide(s). Ces biocides doivent être libérés avant l'application de VANDLGUARD. Consultez le fabricant du revêtement de peinture/stuc à fin de déterminer la période de polymérisation chimique. Rainguard n'est pas responsable pour les différences de coloration ou le jaunissement par suite de l'application de VANDLGUARD sur une surface de peinture qui n'est pas mure ou surface de stuc coloré.

PANNEAU ÉCHANTILLION:

Appliquez toujours le matériel à un panneau échantillon pour déterminer la porosité, les taux d'application et vérifiez la couleur avant de commencer l'application générale. Approuvez l'échantillon avant application générale. Il faut permettre au produit VANDLGUARD de murir pendant trois jours avant d'enlever le graffiti.

Conditions environnementales

N'appliquez pas si l'humidité de la surface est plus haute que 15% mesuré avec un mètre humidité électronique. N'appliquez pas le matériel si la température avant application était un gel, permettez à la surface de dégeler avant application. Il faut établir que la température de l'air, de la surface et le matériel soit au dessus de 45°F (7°C) et au moins 5°F (-15°C) au dessus du point de rosée avant l'application. N'appliquez pas aux températures sous 45°F (7°C) ou quand la température sera sous 45°F (7°C) dans

une période de 48 heures avant l'application. N'appliquez pas si une pluie, une tombée de neige ou les températures basses sont prévues dans une période de 48 heures. N'appliquez pas si l'humidité relative est plus haute que 80%.

SUPPRESSION DE GRAFFITI:

Dans plusieurs instances un nettoyeur non abrasif peut enlever le graffiti efficacement. Toutefois, dans l'événement d'un graffiti qui ne peut pas être enlevé avec ces nettoyeurs, veuillez contacter le fabricant RAINGUARD GRAFFITI REMOVER™. Suivez les recommandations du fabricant et les instructions pour utilisation. En outre, un lavage à l'eau réchauffé est aussi connu pour aider le nettoyage de graffiti. Veuillez consulter le fabricant pour obtenir une assistance supplémentaire.

DONNÉES TECHNIQUES:

Matériel Type	Copolymère croisé lié
Perméabilité	100% perméable
Solides contenu par volume	environ 40.0%
Solides contenu par poids	environ 58.0%
Odeur	Semblable à la peinture latex
Température à l'application	40°F à 100°F (5°C à 38°C)
Finition	Sèche clair
C.O.V.	<20 g/L
Point d'inflammabilité	Inflammable
Surface sèche	1 à 2 heures
Chimiquement mure	72-96 heures @ 75°F (24°C)

PROCÉDURES LIMITÉES DE GARANTIE/INFORMATION

L'information contenue ci-dessus est offerte en bonne foi et est précise. Afin de recevoir une garantie de Rainguard il est nécessaire de suivre les prochaines étapes :

1. Une visite sur place doit être conduite par un employé ou un agent de Rainguard et un rapport d'inspection de champ accompli.
2. Une application de garantie doit être accomplie entièrement par l'applicateur et la garantie de Rainguard est offerte au propriétaire du building/structure.
3. Un rapport d'inspection, une demande de garantie et une copie de la facture du distributeur doivent être soumis et approuvés par Rainguard.

Ce matériel est seulement garanti une fois appliqué dans l'accord des procédures, des directives et de la garantie du fabricant. Sans adhésion à ces directives spécifiques, aucune garantie exprimée ou implicite de ce produit n'est donnée. SVP contactez Rainguard pour information additionnelle.



Fabriquant:

Rainguard International

1079 Culpepper Drive, Conyers GA 30094

1-866-989-5159

949-675-3450 Fax

info@rainguard.com

www.rainguard.com

© Weatherman Products, Inc. Version 08.09