

SOLARGARD® TRANSPARENT

#121005P - Seau - 5 gallons

Scellant et revêtement de finition acrylique

Description

Solargard transparent est un scellant et revêtement de finition en acrylique à base d'eau inodore, semi-lustre et transparent. Solargard transparent ne contient aucun amiante.

Utilisations

Le revêtement Solargard transparent est un scellant extérieur transparent procurant un fini de protection semi-lustre élégant sur les revêtements de toiture à base d'acrylique. Son utilisation est particulièrement recommandée sur les revêtements acryliques fraîchement appliqués et dotés d'une coloration foncée, afin d'aider à préserver la solidité à long terme des couleurs du revêtement de base. Dans certaines situations, le revêtement Solargard transparent peut restaurer la couleur d'origine d'un revêtement acrylique ayant été décoloré par l'exposition à des sels, produits chimiques et autres conditions environnementales.

Limitations

Non conçu pour être utilisé dans des conditions de rétention d'eau excessives. Assurer un drainage positif. Ne pas exposer aux solvants, huiles ou autres contaminants qui endommagent les revêtements acryliques. Les surfaces doivent être propres et exemptes de poussière, d'huile, de graisse, de granules, d'éclats de peinture, de rouille, de poudre ou d'autres contaminants avant l'application de Solargard transparent. Éviter d'appliquer une quantité excessive de Solargard transparent sur les revêtements acryliques dotés d'une couleur foncée, car une couverture trop lourde et la présence de matériaux lourds peuvent entraîner la décoloration. Non recommandé sur les surfaces métalliques rouillées, sauf si la surface est adéquatement préparée et qu'un apprêt résistant à la corrosion et un revêtement acrylique ont été appliqués au préalable. Ne pas appliquer sur des substrats recouverts de silicone ou de Kynar (PVDF). Ne pas appliquer Solargard transparent sous le niveau du sol. Appliquer seulement si la température est d'au moins 45 °F et croissante. Ne pas appliquer si la température risque de baisser sous 45 °F dans les 48 heures suivant l'application. Ne pas appliquer sur des surfaces mouillées. Ne pas appliquer si la température de l'air et celle de la surface ne sont pas au moins 5 °F au-dessus du point de rosée. Ne pas appliquer s'il y a un risque de pluie dans les 12 heures suivant l'application. Si la température descend sous 60 °F, ne pas appliquer s'il y a un risque de pluie dans les 24 heures suivant l'application. Entreposer les contenants à une température d'au moins 32 °F. Éviter d'exposer les contenants au gel. Entreposer les contenants à l'intérieur dans un lieu chauffé.

Préparation

La surface doit être propre, sèche et exempte de poussière, d'huile et d'autres contaminants. Au besoin, effectuer un lavage à pression pour nettoyer l'huile, la graisse, la saleté, la craie, le tartre, la rouille, les taches et la peinture écaillée. Solargard transparent est conçu pour être appliqué sur un système de revêtement acrylique, comme SOLARGARD HY-BUILD ou SOLARGARD ELASTOMÈRE 6083. Consulter les fiches techniques des différents produits pour des directives complètes.

Application

Les couches précédentes de revêtement acrylique doivent être sèches au toucher et ne pas laisser de traces de pas avant l'application de Solargard transparent. Appliquer une couche unique de Solargard transparent sur une surface propre et sèche à l'aide d'un rouleau à poil court, d'une brosse ou d'un pistolet de pulvérisation. Éviter d'appliquer une quantité excessive de Solargard transparent sur les revêtements acryliques dotés d'une couleur foncée, car une couverture trop lourde et la présence de matériaux lourds peuvent affecter la couleur finale de la couche de base.

Couverture

Les taux de couverture varient selon les conditions réelles de la surface, comme la porosité et la texture. Sur des surfaces lisses et non poreuses, appliquer Solargard transparent à raison de 300 à 400 pi²/gal. Sur des surfaces poreuses, appliquer Solargard transparent à raison de 200 pi²/gal.

Des quantités additionnelles peuvent être requises pour couvrir des panneaux de toiture ondulés, selon la grosseur des ondulations, la hauteur et le degré de porosité.

Recommandations concernant l'équipement

Pulvérisation sans air : Pompe pneumatique, hydraulique ou électrique avec une pression de fluide d'au moins 1800 psi. Buse réversible avec orifice de 0,013" à 0,019" et jet de 40 à 60 degrés. Le matériau des tuyaux doit être approuvé pour la pression nominale de la pompe utilisée.

Rouleau : Poils courts à moyens

Brosse : Crin chinois, nylon/polyester ou nylon

Entretien

Il est recommandé de vérifier régulièrement les couches de revêtement appliquées et de les examiner à nouveau chaque fois qu'elles sont exposées à des conditions météorologiques difficiles. De légères retouches peuvent être effectuées à tout moment en suivant les procédures d'application recommandées.

Services techniques

Il est possible d'obtenir, auprès du fabricant, des conseils techniques sur la convenance des matériaux selon une utilisation donnée ainsi que les exigences d'utilisation finale. Se reporter à l'étiquette et à la fiche signalétique pour connaître les mises en garde.

DONNÉES TECHNIQUES

Application	Rouleau/brosse/pulvérisation
Couleur	Transparent
Dilution	Ne pas diluer
Nettoyage	Eau
Durée de conservation	Un an dans un contenant non ouvert



REPUBLIC
RESTORATION SYSTEMS

TREMCO

SOLARGARD® TRANSPARENT



Tremco Canada

1445, De Coulomb, Boucherville, Qc, J4B 7L8

514-521-9555

50 Beth Neelson Drive, Toronto, Ontario M4H 1M6

800-668-9879

Tremco Incorporated

3735 Green Road, Beachwood, OH 44122

800-551-7081

www.tremcoroofing.com

SOLARGARD est une marque déposée aux É.-U. de Republic Powdered Metals, Inc.

Les renseignements figurant sur cette fiche signalétique sont en vigueur depuis mai 2016 et remplacent toutes les données antérieures concernant ce produit et son utilisation.

© Republic Restoration Systems par Tremco, 2016. Tous droits réservés.

Les déclarations fournies concernant les matériaux mentionnés aux présentes ne servent que de lignes directrices générales sur l'utilisation des matériaux et sont considérées comme véridiques et exactes. Comme le mode d'utilisation du produit est indépendant de sa volonté, Tremco NE FAIT NI N'AUTORISE AUCUNE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU DE CONVENANCE PRÉCISE, NI AUCUNE AUTRE GARANTIE OU DÉCLARATION EXPLICITE OU IMPLICITE CONCERNANT CE PRODUIT, À L'EXCEPTION DU FAIT QU'IL EST CONFORME À L'ÉCHANTILLON DE PRODUIT DE TREMCO. L'acheteur et l'utilisateur acceptent le produit dans ces conditions et assument les risques de défaillance, de blessures ou de pertes et de dommages matériels et la responsabilité découlant de la manipulation, de l'entreposage ou de l'utilisation du produit, que celui-ci soit ou non manipulé, entreposé ou utilisé conformément aux instructions et au devis. TREMCO N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS OU ACCESSOIRES DÉCOULANT DE TOUTE VIOLATION DE LA GARANTIE. LA RESPONSABILITÉ DE TREMCO SE LIMITE, À SA DISCRÉTION, AU REMPLACEMENT DE MARCHANDISES JUGÉES COMME PRÉSENTANT DES DÉFAUTS DE FABRICATION PAR DES MARCHANDISES IDENTIQUES OU D'UNE MÊME VALEUR.