TECHNICAL DATA SHEET

SEALCLEAR™

Apprêt-scellant acrylique transparent DS426

DESCRIPTION DU PRODUIT

SealClear est un liant d'émulsion 100 % acrylique qui sèche pour obtenir une apparence claire. Il offre une excellente résistance au blanchiment à l'eau après un séchage complet, réduit l'accumulation de saleté et renouvelle la couleur des finis vieillis.

UTILISATION DE BASE

Scellement de nouvelles applications de EIFS pour offrir une résistance accrue à l'accumulation de saleté. Scellant les EIFS vieillis et vieillis pour renouveler la couleur originale et réduire la porosité. Procure une barrière de surface pour résister à l'attaque continue par la pluie acide et d'autres polluants. Scellement général des matériaux poreux tels que la brique, les tuiles d'argile, les tuiles de carrière, les blocs à face fendue, les pierres poreuses, la terre cuite, le stucco et le béton. Améliore la résistance au gel et au dégel des surfaces extérieures poreuses en réduisant l'absorption de l'eau et, en même temps, en limitant l'effet de la pluie acide et des sols en suspension dans l'air. Non recommandé pour une utilisation sur des surfaces horizontales comme les terrasses en béton ou sur des surfaces d'immersion comme les piscines, les bains bouillonnants et les baignoires à hydromassage. Amorçage des EIFS vieillis avant l'application de Demandit® Smooth. Il réduit la porosité et l'aspiration des substrats vieillis, et l'aspiration uniforme facilite l'application du rouleau, ce qui donne une apparence finale plus uniforme.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

CARACTÉRISTIQUES

- Sèche pour une apparence claire
- Résistance à la saleté
- À base d'eau

AVANTAGE

- Aspect épuré
- Résiste à la saleté plus longtemps
- Nettoyage facile

PROPRIÉTÉS

Temps de séchage: Le temps de séchage de SealClear dépend de la température de l'air et de l'humidité relative. Dans des conditions de séchage moyennes [21 °C (70 °F), 55 % HR], SealClear est sec pour être manipulé en 2 heures. Protégez le travail de la pluie pendant au moins 24 heures.

Conditions d'emploi : La température de l'air et de la surface pour l'application de SealClear doit être de 10 °C (50 °F) ou plus et doit rester en place pendant au moins 24 heures.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Toutes les surfaces doivent être propres, sèches, structurellement saines et exemptes d'efflorescence, de graisse, d'huile, de moisissure, d'algues, d'agents de démoulage et de composés de durcissement. Protégez les surfaces adjacentes, les fenêtres, les arbustes, etc. contre les gouttes.

- **Nouvelle application de EIFS** - Laisser sécher la finition pendant au moins 24 heures dans des conditions de séchage moyennes [21 °C (70 °F), 55 % HR] avant d'appliquer SealClear.
- **Matériau poreux** - Les surfaces en béton et en stuc doivent être entièrement durcies au moins 28 jours avant l'application de SealClear. Les surfaces en béton et en maçonnerie peuvent être légèrement humidifiées avant l'application de SealClear.

APPLICATION

La méthode d'application privilégiée est la pulvérisation. L'équipement de pulvérisation approprié est un pulvérisateur sans air ou un pulvérisateur de type jardin à pompe manuelle basse pression. Les tampons de pinceau, de rouleau ou de peinture peuvent être utilisés, mais ils sont susceptibles de couler. Commencez toujours par le haut de la surface du mur et, en effectuant des mouvements horizontaux, saturer la surface jusqu'au point de ruissellement. SealClear s'applique sous forme de liquide blanc laiteux, assurant une couverture complète, et devient transparent au séchage. Effectuer toutes les applications sur une section de mur ou un panneau en continu, sans rupture, en maintenant un bord humide jusqu'à ce qu'une rupture logique soit atteinte. Assurez-vous que l'application est uniforme sans traces ou accumulation excessive dans les révélations, les formes spéciales, etc. Retirez l'excédent de SealClear avec un pinceau, un rouleau ou un chiffon.

COUVERTURE

La couverture du seau de 18 kg (40 lb) dépend de la texture et de la porosité du substrat. Pour sceller de nouvelles applications, la couverture est d'environ 1200 à 1600 pi² (110 à 150 m²) par seau. Pour sceller les EIFS plus anciens ou les matériaux poreux, la couverture est d'environ 400 à 1000 pi² (37 à 110 m²) par seau. Pour apprêter les EIFS plus anciens avant l'application de Demandit Smooth, la couverture est d'environ 800 à 1200 pi² (74 à 110 m²) par seau.

ENTREPOSAGE

SealClear doit être entreposé à une température minimale de 10 °C (50 °F) et à une température maximale de 38 °C (100 °F) dans des contenants hermétiquement fermés et protégés des intempéries et de la lumière directe du soleil.

La durée de conservation est de 2 ans à compter de la date de fabrication lorsqu'elle est correctement entreposée dans des seaux non ouverts.

MISES EN GARDE ET LIMITATIONS

- N'appliquez pas si les conditions météorologiques ne permettent pas un séchage complet du matériau avant l'apparition de la pluie, de la rosée, du brouillard ou des températures glaciales.
- Évitez d'appliquer SealClear à la lumière directe du soleil. Travaillez toujours du côté ombragé du mur ou protégez la zone avec un matériau d'ombrage approprié.

NETTOYAGE

Nettoyez les outils avec de l'eau pendant que SealClear est encore humide.

SERVICES TECHNIQUES ET SUR LE TERRAIN

Disponible sur demande.

ENTRETIEN

Tous les produits Dryvit sont conçus pour nécessiter un entretien minimal. Cependant, comme pour tous les produits de construction, selon l'emplacement, un nettoyage peut être nécessaire. Voir la publication DS152 de Dryvit sur le nettoyage et le recouvrement.

Les informations contenues dans cette fiche produit sont conformes aux recommandations et spécifications détaillées standard pour l'installation des produits Dryvit à la date de publication de ce document et sont présentées de bonne foi. Dryvit n'assume aucune responsabilité, expresse ou implicite, quant à l'architecture, à l'ingénierie ou à la fabrication de tout projet. Pour vous assurer que vous utilisez les renseignements les plus récents et les plus complets, communiquez avec Dryvit.

Pour en savoir plus sur Dryvit ou l'isolation continue, cliquez ici.

Imprimé aux États-Unis. Publié le 2022-01-01

©Dryvit 2022

DS426

Tremco Construction Products Group (CPG) brings together Tremco CPG Inc. and its Dryvit and Nudura brands; Willseal; Prebuck LLC; Tremco Barrier Solutions, Inc.; Weatherproofing Technologies, Inc. and its Pure Air Control Services and Canam Building Envelope Specialists offerings; and Weatherproofing Technologies Canada, Inc.

Dryvit

dryvit.com | 800.556.7752

TREMCO

Construction Products Group

3735 Green Rd. | Beachwood, OH 44122
800.321.7906 | tremcocpg.com