

Sylitol Façade - Sylitol Finish 130

Peinture de ravalement à base de silicate de potassium sans biocides. Classe D2 (E3V1W3A0). Excellente stabilité et durabilité aux UV. Recommandé pour les monuments historiques et conforme aux exigences des ABF. Extérieur.



Description de produit

Peinture à base de silicate de potassium, convient particulièrement à la rénovation d'anciens bâtiments, de monuments historiques, sur isolation thermique (ITE) en finition minérale, sur RME (Revêtement minéral épais) ainsi que sur maçonnerie de parement en briques silico-calcaires. Répond aux exigences des ABF (Architectes des Bâtiments de France).

Domaine d'utilisation

Extérieur.

Propriétés

- Produit minéral sécurisant les occupants des lieux : insensibilité à la chaleur, incombustible (ne brûle pas).
- Bon pouvoir couvrant, mat profond et naturel permettant aux bâtiments anciens de garder un aspect authentique: conforme aux exigences des ABF (Architectes Bâtiments de France).
- Excellente stabilité des teintes et haute résistance aux UV grâce à l'utilisation de pigments exclusivement minéraux.
- Très bonne résistance aux intempéries et à la pollution: limite les coûts d'entretien et de rénovation dans le temps.
- Absence de farinage, de cloques et de décollements dans le temps.
- Excellent perméabilité à la vapeur d'eau et au CO₂ : le revêtement ne se dégrade quasiment pas dans le temps, apparition d'éclats de fers à béton fortement limitée.
- Sans biocides grâce à son PH relativement élevé (basique), la peinture s'auto-protège.
- Composition qui limite les recours à la pétrochimie permettant de diminuer les émissions en CO₂.

Liant

Silicate de potassium associé à des stabilisateurs organiques.

Conditionnement

10 L

Sylitol Finish peut être teinté avec le système ColorExpress®, teintes pastel uniquement. Pour éviter des nuances possibles dues à des mélanges successifs, il faut veiller à préparer en une seule fois la quantité nécessaire au travail prévu.

Degré de brillance / Aspect

Mat profond et naturel.

Conservation

12 mois dans son emballage d'origine non entamé au frais et à l'abri du gel. Stocker le produit hors de portée des enfants. Bien refermer les récipients entamés.

Données techniques

■ Densité:	Env. 1,5
■ Classement selon EN 1062-1:	E3V1W3A0
■ Classification AFNOR:	Famille I, classe 1b1 (norme NF T 36-005) et conforme à la norme FD T 30.808, 3.1.1.



Application

Supports appropriés

Tout support de nature minéral composé principalement de silicate comme des façades en pierre de taille, béton, enduits à base de ciment, RME, anciennes peintures minérales et anciennes peintures mates en bon état. Ne pas appliquer sur des supports composés principalement de plâtre ou de chaux.

Préparation du support

Les supports doivent être durs, sains, compacts et secs, et faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations et la couche d'impression.

Sur fonds à base de liants hydrauliques sains non revêtus, pierres de taille sans efflorescence, maçonnerie en brique silico-calcaires apparentes : Application d'une couche de Sylitol Façade / Finish 130 dilué à max 10% avec du Sylitol RapidGrund 111.

Sur des enduits fortement ou irrégulièrement absorbants, ainsi que sur d'anciennes couches de peinture au silicate bien adhérentes :

Application d'une couche d'impression d'un mélange de 2 parties en volume de Sylitol RapidGrund 111 pour 1 partie en volume d'eau.

Supports présentant des traces de salpêtre :

L'application d'une peinture sur des sujets présentant des efflorescences d'une manière permanente ou cyclique n'offre aucune garantie de durabilité et de bon comportement.

Enduit de râgréage :

Avant de recouvrir tout type d'enduit, attendre minimum 7 jours de séchage. Si le support est déjà râgréé, consulter nos services techniques.

Anciennes couches de peinture à dispersion mates, bien adhérentes :

Éliminer les salissures et le farinage par lavage HP ou par tout autre moyen adapté. Imprimer à l'aide de Minera Universal.

Anciennes couches de peinture à dispersion non adhérentes :

Décaper le support par tout moyen adapté. Une fois le support remis à nu, application d'une couche de Sylitol Façade / Finish 130 dilué à max 10% avec du Sylitol RapidGrund 111.

En cas de support très absorbant après décapage, application d'une couche d'impression d'un mélange de 2 parties en volume de Sylitol RapidGrund 111 pour 1 partie en volume d'eau.

Méthode d'application

A la brosse ou rouleau (Polyamide Mèche Texturé 12/14 mm pour support lisse et 18 mm pour supports structurés).

Système de couches

Appliquer 1 à 2 couches de Sylitol Façade / Finish 130 après la préparation du support et le primaire adapté (si nécessaire).

Consommation / Rendement

Env. 200 ml/m² ou 5 m²/L par couche.

Les quantités indiquées ci-dessus sont valables pour une couche sur support lisse. Elles peuvent être plus élevées sur des supports rugueux. Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.

Température supérieure à +8° C et inférieure à 35°C, hygrométrie inférieure à 80 %.

A 20° C et 65 % d'humidité relative :

Sec et recouvrable après 12 heures

Résistant à la pluie après 24 heures

Sec à cœur après 3 jours.

Remarque: une température inférieure ou une humidité plus importante augmentent le temps de séchage.

A l'eau immédiatement après emploi.

Ne pas travailler par temps très sec, en plein soleil, par temps de pluie, en cas d'humidité très importante ou par vent fort. Attention au risque de gel. Si nécessaire, mettre des bâches de protection à l'échafaudage. Ne convient pas sur les supports avec efflorescences, sur les laques, les synthétiques et le bois. Ne convient pas pour l'application sur des surfaces horizontales constamment exposées à la pluie. Pour les surfaces à faible déclinaison: veiller à un écoulement d'eau impeccable.

Recouvrir soigneusement les pourtours des surfaces à traiter, particulièrement le verre, la céramique, les laques, les pavés, les pierres de taille et les métaux. Laver immédiatement les éclaboussures avec beaucoup d'eau. En cas de vent fort, utiliser des bâches lors de l'application.

Conseil

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Le produit est fortement alcalin, protéger les yeux et la peau des projections. Contient du 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, peut provoquer une réaction allergique.

Conseils de prudence et sécurité
(réglementation en vigueur lors de l'impression)

FICHE TECHNIQUE

Elimination des déchets

Ne recycler que les emballages vides, contenant des restes adhérents. Les peintures inutilisées nécessitent un traitement spécial pour être éliminées sans danger pour l'environnement. Elles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Il convient de se renseigner auprès de autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte. Rendez-vous sur le site de l'ADEME pour plus d'informations : www.ademe.fr.

Valeur limite de COV en UE

Centre Service Clients

Pour ce produit (catégorie A /c) : 40g/l (2010). Teneur en COV du produit : < 20 g/l.

Tél: (+33) 3 22 38 39 77

Fax: (+33) 3 22 38 39 78

E-mail: info@caparol.fr

Voir aussi notre site: www.caparol.fr

Fiche technique Sylitol Façade - Sylitol Finish 130 · Edition: novembre 2025

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure, relative au même produit.

DAW France S.A.S. - Pôle Jules Verne - Rue du Capitaine Némo - 80440 BOVES - Tél. 03 22 38 39 40 - Fax 03 22 38 39 49 - www.caparol.fr - info@caparol.fr