

Peinture façade D3 SILOXANE

Film semi-épais



REF: PROD3SIL20K

- Masque le faïençage et la microfissuration des enduits
- Protection antifongique du film sec
- Bonne résistance à l'encrassement
- Imperméable aux eaux de ruissellement
- Adapté pour l'entretien de classe K2 des anciennes isolations thermiques par l'extérieur.

DEFINITION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 7b2-10c - NF EN 1062-1 : E4V2W3A2 AFNOR NF T 34-722 et DTU 59.1 : D3 - DTU 42.1 : I1 Revêtement semi-épais mat à base de résine acrylique et siloxane en dispersion dans l'eau.

DOMAINE D'UTILISATION

En extérieur, en neuf ou rénovation des surfaces verticales de bâtiments, sur béton et dérivés préfabriqués, maçonneries d'éléments enduites au mortier de ciment traditionnel ou enduit hydraulique monocouche, briques de parement, pâte de verre et grés-cérame de dimensions inférieures à 7,5x7,5cm, nus ou revêtus d'anciennes peintures adhérentes en bon état, après fixateur adapté. En système décoratif D3 et d'imperméabilité I1. En rénovation des imperméabilités après étude préalable et des anciens RPE et ETICS (K2/K3).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Copolymère Acrylique et Siloxane
Aspect du film	Très mat
Teintes	Blanc et teintes selon base ME et TR
Extrait sec (2) (± 2%)	71% pondéral, 55% volumique
Densité (2) (± 0,03)	1,52
Rendement (3)	450 à 500g/m ² couche
Séchage (4)	Sec hors pluie : 12h Recouvrable 12h

CONDITIONS D'UTILISATION

Conditions d'application (conformes au NF DTU 59.1)

Extérieur: température ambiante et du support comprises entre 5° et 35°C – Hygrométrie < 80% HR. Température du support supérieure d'au moins 3°C au point de rosée ; éviter les supports gelés, humides ou trop chauds, ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard, par vent fort ou en plein soleil.

Matériel d'application Brosse : mixte
Manchon : polyamide méché 18 à 24mm selon relief du support.
Airless buse basse pression 521 à 140-160 bars ou buse standard 525 à 150-170 bars.

Dilution Prêt à l'emploi, jusqu'à 10% d'eau.

Nettoyage du matériel A l'eau immédiatement après usage.

Mise en garde Ne pas appliquer en soubassement (25cm du sol ou à rupture de remontées capillaires). L'humidité sous forme de rosée, brouillard, ou bruine condensante peut entraîner la migration d'additifs présents dans la peinture. Ces coulures ambrées et brillantes seront éliminées par la pluie ou par lessivage. Leur lessivage ne remet pas en cause les performances de la peinture sèche.



(1) Les brillants spéculaires sont donnés après 14 jours de séchage. L'application mécanisée peut entraîner une modification de ces derniers.

(2) valeur donnée sur le blanc.

(3) variable selon dilution, porosité et relief du support.

(4) peut varier selon la dilution, la température, l'hygrométrie ambiante et par une incorporation d'une grande quantité de colorants (temps de séchage donnés à 23° et 50% d'HR).

CONSEILS D'APPLICATION

- Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et notamment aux NF DTU 59.1 (en système décoratif - D3) et 42.1 (en système d'imperméabilité - I1).
- Reconnaissance préalable nécessaire afin de déterminer la préparation la plus adaptée à leur état et leur nature. Les supports contaminés par des mousses, algues ou champignons doivent être préalablement traités avec une solution anticryptogamique (algicide et fongicide) conformément aux prescriptions du fabricant, suivi d'un rinçage HP pour éliminer les résidus restants.
- Les supports présentant du salpêtre doivent être traités par brossage. Éliminer dans la mesure du possible la cause du salpêtre pour prévenir sa réapparition. En présence d'escargots, il sera mis en œuvre les moyens adaptés afin d'empêcher la contamination des façades : remblai en graviers sur tout le périmètre, répulsifs naturels ou chimiques... Dans le cas de surfaces déjà peintes, une étude préalable est à réaliser selon l'annexe A du NF DTU 42.1.
- De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, normalement absorbants, propres, secs pour recevoir 250g/m² de D3 SILOXANE dilué à 10% d'eau avant l'application 450-500g/m² de D3 SILOXANE non dilué.
- Sur d'anciens bétons bruts de décoffrage, béton préfabriqué peu absorbants ou enduits hydrauliques traditionnels ou monocouches poreux, pulvérulents ou d'anciennes Pliolites® farinantes, après préparation : application d'une couche de 180-250g/m² de fixateur acrylique solvanté, avant l'application de 450-500g/m² de D3 SILOXANE non dilué. Sur des supports normalement absorbants en béton, enduits hydrauliques, nus ou revêtus d'anciennes peintures adhérentes en bon état, peu ou non farinants : après préparation, application d'une couche de 200 à 250g/m² d'IMPRESSION, avant l'application de 450-500g/m² de D3 SILOXANE non dilué.
- Sur des parois isolées à l'aide d'un enduit mince sur polystyrène expansé (ETICS) présentant des désordres de type I, après étude préalable pour toute surface supérieure à 250m² et sup à R+2, préparation avec notamment une décontamination des surfaces, application d'une couche de D3 SILOXANE dilué à 5% d'eau avant l'application de 450-500g/m² de D3 SILOXANE non dilué.
- Sur ancien enduit monocouche gratté, après préparation, application d'une couche de 200 à 250g/m² de PROMUREX IMPRESSION, avant l'application 450-500g/m² de D3 SILOXANE non dilué. Sur supports en grès cérame et pâte de verre bien adhérents, après préparation, application d'une couche de primaire d'accroche avant l'application 450-500g/m² de D3 SILOXANE non dilué.



INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Classe de transport	Non soumis aux prescriptions de l'ADR (réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par route).
Conditionnement	20Kg
Stockage	Stockage avant ouverture : 12 mois en bidon d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes températures >35°. Stockage après ouverture : bien refermer le bidon après ouverture afin de conserver les caractéristiques du produit.
Mesure de prévention	Pour la protection individuelle, se reporter à la fiche de données de sécurité disponible chez le distributeur ou sur le site www.promurex.fr . Dangereux, respecter les précautions d'emploi.
Classement Européen	Catégorie A / Sous-catégorie c (selon directive 2004/42/CE).
Valeur limite de C.O.V.	Pour sous-catégorie c : 40g/L (2010).
C.O.V. max de ce produit	40g/L

GESTION DES DECHETS

Bien refermer le pot après usage. Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez rapporter votre pot vide dans une déchetterie. Pour votre produit inutilisé, veuillez-vous renseigner auprès des autorités locales afin de connaître les modalités d'élimination et de collecte.

La présente fiche technique 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 des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à 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.

