

PEF SILOX

Peinture FAÇADE

TECHNOLOGIE Siloxane

Protection haute durabilité

- TRÈS HAUTE RÉSISTANCE AUX UV/INTEMPÉRIES
- OPACITÉ RENFORCÉE
- MICROPOREUSE ET HYDROFUGE

CARACTÉRISTIQUES :

Classification AFNOR :
NFT 36005 : Famille 1, Classe 7b2.
Utilisation : Extérieur
Aspect du feuil : MAT Minéral.
Blanc + 2 teintes
Viscosité : 60-70 Poises - Formule onctueuse
Extrait sec : 66% (+/-2%)
Densité : 1,53 (+/-0,02)
Brillance : 2,5% (85°)
Type de Liant : Acrylique et résine siloxane
Type de Pigment : minéraux et organiques
Diluant : eau
Point éclair : Néant
Conditionnement : 2,5L - 10L
Stockage : Conditions 5°C < T°C < 35°C
Conserver dans son emballage hermétique d'origine. CRAINT LE GEL

Matériel d'application :

pinceau, rouleau, pistolet..

Consommation :

6 à 9 m² par litre en 1 couche

Séchage : 20°C/65%HR

Hors poussière: **1h**

Sec: **6h**

Recouvrable: **12h**

Nettoyage du matériel : eau immédiatement après usage

CONSEIL PRO :

Un traitement anti-mousse est indispensable en cas de présence de micro-organismes : mousse, algues, lichens...



COMPATIBLE ITE

PEF SILOX répond aux règles professionnelles de la FFB pour la rénovation des systèmes d'isolation thermique extérieure ITE.

FONCTIONS

La peinture FAÇADE SILOXANE PEF SILOX est un revêtement de façade de classe G3-E2-V2-W2-A0-C0 selon la norme EN 1062-1. Elle s'applique sur façades, murs et murets.

La peinture Siloxane PEF SILOX a un effet « perlant » qui la rend hydrophobe et lui donne une excellente résistance aux intempéries et à l'encrassement.

Ces propriétés en font un revêtement très durable, sans risque de décollement.

La résine siloxane, forme un réseau d'aspect minéral, ce qui confère à la peinture un aspect mat absolu.

Sa très haute résistance aux UV et intempéries garantit une bonne durabilité des couleurs.

La Peinture Siloxane PEF SILOX s'applique aisément sur tous les supports, à l'aide de l'outillage habituel de mise en œuvre, sans risque de taches ni reprises avec un grand confort d'application : séchage rapide, sans odeur gênante...

L'application au préalable d'un primaire IPF favorise l'accrochage et augmente la durabilité de la finition.

Le haut pouvoir garnissant de chacune des couches du système permet de masquer efficacement le faïençage et les microfissures de manière durable.

TECHNOLOGIE SILOXANE – PROTECTION HAUTE DURABILITE

Les résines Siloxane apportent des propriétés de résistance et de respirabilité uniques, pour des peintures de très haute durabilité même en conditions extrêmes.

MATERIEL

Utiliser une brosse ou un rouleau polyamide texturé à poils 10/12 mm pour les supports lisses et 18 mm pour les supports structurés.

Diluer légèrement (de 5 à 10%) pour l'application au pistolet ou par temps froid. La qualité de la finition dépend directement de la qualité du matériel utilisé.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Ne pas rejeter dans les égouts. Refermer l'emballage après usage.
Fiche données de sécurité disponible sur www.quickfds.com

PREPARATION DES SUPPORTS

Identifier le type de support : *Revêtement plastique* (test du briquet: dégage une odeur de plastique en présence d'une flamme) : ne pas peindre ce type de support.

Revêtement imperméable (l'eau ruisselle) sur le support : ne pas peindre ce type de support.

Supports nus : Appliquer le primaire d'adhérence IPF

Anciennes peintures farinantes: Appliquer le primaire d'adhérence IPF

Relief de la façade : Inférieur à 2mm: toutes peintures. De 2 à 5mm: Utilisez plutôt le système Pliolite.

Identifier et réparer les fissures : Faïencage et microfissures (inférieures à 0,2mm), pas de réparation nécessaire.

Fissure (entre 0,2 et 2mm): à colmater avec un mortier de façades ou un mastic acrylique.

Lézarde (plus de 2mm): intervention d'un artisan maçon indispensable.

Dépoussiérer et nettoyer à l'aide d'un jet d'eau ou d'un nettoyeur haute pression. Eliminer les mousses, algues et lichens avec une traitement à l'EXT Dmous.

Préparation des surfaces : gratter les parties friables, éliminer les écailles et le farinage par lavage..

MODE D'EMPLOI

Tous les travaux de peinture seront réalisés selon les règles de l'art, les fonds doivent être propres, secs et préparés conformément au DTU 59.1 (norme NF P 74-201).

Conditions d'application :

Prévoir un chantier d'environ 10 jours par temps stable. Ne pas peindre si la température est inférieure à 10°C ou supérieure à 30°C, si l'humidité relative HR est supérieure à 70%, par temps de pluie ou grand vent. Veillez à ce que le support soit sec et peindre sur le mur le plus froid (commencer dans le sens inverse de la course du soleil).

RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer sur les RSE et revêtements d'imperméabilité.
- Attendre 30 jours avant de mettre en peinture une réparation à l'enduit ciment
- Les éclats d'enduits ciment et pulvérulences doivent être éliminés et remplacés
- En cas de dilution, appliquez 3 couches

SUPPORTS	TRAVAUX PREPARATOIRES
Façades neuves : Béton, ciment, parpaing, brique, pierre...	<ul style="list-style-type: none">• Brossage / Egrenage• Dépoussiérage
Anciens supports non peints : Béton, ciment, parpaing, brique, pierre... Supports faïencés ou microfissurés (fissures de largeur inférieure à 0,2 mm)	<ul style="list-style-type: none">• Lavage à haute pression• Elimination des micro-organismes avec Net Mous (si nécessaire)• Séchage (2 à 3 semaines)
Anciennes peintures adhérentes	<ul style="list-style-type: none">• Brossage des parties peu adhérentes• Lavage à haute pression• Elimination des micro-organismes avec Net mous (si nécessaire)• Séchage
Anciennes peintures non adhérentes, écaillées, supports fissurés	<ul style="list-style-type: none">• Mise à nu des supports• Rebouchage des fissures de plus de 1 mm avec un mastic ou un enduit Façade• Rinçage• Séchage
Systèmes ITE en bon état	<ul style="list-style-type: none">• Lavage à haute pression• Elimination des micro-organismes avec Net Mous (si nécessaire)• Séchage (2 à 3 semaines)

APPLICATION

SYSTÈME CECIL PRO - Sur supports neufs ou non peints et supports remis à neuf

- Appliquer une couche de primaire IPF ou une première couche de peinture façade PEF SILOX diluée à 10% pour favoriser l'adhérence de la finition.
- Appliquer 1 à 2 couches de peinture PEF SILOX en respectant les temps de séchage.

EN RENOVATION

- Appliquer 1 à 2 couches de peinture PEF SILOX en respectant les temps de séchage.