

weber maxilin silco aquabalance

Enduit de parement à base de résine siloxane avec fonction aquabalance d'aspect taloché



25 kg

DOMAINE D'UTILISATION

- enduit de parement à base de résine siloxane avec fonction aquabalance pour les façades neuves ou anciennes et murs des maisons, bâtiments collectifs, tertiaires et industriels

SUPPORTS

extérieurs

- béton banché, lisse ou ragréé avec **webermur plus**, **webermur lisse**, **webermur fin**, **webermur épais**, **webermur pâte F²** et **G** ou **webermur prêt**
- maçonnerie d'éléments conformes à la norme NF DTU 20-1, revêtue d'un enduit à base de mortier de liants hydrauliques conforme à la norme NF DTU 26-1 ou de l'enduit **weberdur L** (sauf sur béton cellulaire)
- ces supports peuvent déjà être revêtus d'un ancien revêtement organique épais ou d'une peinture organique (acrylique ou Pliolite®), à l'exclusion des procédés d'imperméabilité. Dans ce cas, le revêtement existant doit être propre, sain, non farinant et d'une adhérence supérieure à 0,5 MPa
- procédés d'Isolation Thermique par l'Extérieur **webertherm motex**, **webertherm PPE**, **webertherm XM PSE**, **webertherm XM ultra 22** et **webertherm xm roche & verre**, **webertherm XM natura** et **webertherm XM FdB**

intérieurs

- supports précédemment cités
- enduits et carreaux de plâtre, plaques de plâtre cartonées, maçonneries ou dalles-murs de béton cellulaire
- autres supports anciens : voir le Guide de choix

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- 1,5 mm

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer à l'extérieur :
 - par température ambiante ou température de la surface à enduire inférieure à +5 °C
 - par temps très humide ou par fortes chaleurs
 - sur des surfaces dont la pente ne serait pas suffisante pour favoriser l'évacuation naturelle de l'eau, ou sujettes à l'encrassement rapide ou aux remontées capillaires

+ PRODUITS

- ✓ Finition talochée des enduits traditionnels
- ✓ Prêt à l'emploi
- ✓ Exceptionnelle luminosité des teintes
- ✓ Excellent vieillissement

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage
- les consignes de sécurité pour un emploi sûr de ce produit sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur www.quickfds.fr/weber
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

PERFORMANCES

- classification selon XP T 34-722: D3
- classification selon NF T 36-005 : Famille II classe 3
- classification selon EN 1062-1 : G3 E5 S3 V1 W3 A0 C0
- caractéristique du produit (norme EN 15824) :
 - perméabilité à la vapeur d'eau : V1
 - perméabilité à l'eau liquide : W3
 - adhérence : >0,3 MPa
 - réaction au feu : B-s2,d0

Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire sur enduit durci.

Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en oeuvre

RECOMMANDATIONS

- appliquer sur un support parfaitement lisse pour obtenir un aspect uniforme
- utiliser des outils en acier inoxydable afin d'éviter toute trace de rouille
- protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF DTU 59-1)
- nettoyer l'outillage immédiatement après usage avec de l'eau
- bien protéger portes, fenêtres, ébrasement et en général toutes les parties qui ne sont pas à enduire. Toute tache ou éclaboussure doit être immédiatement enlevée à l'eau

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être stables, propres, plans, sains et secs
- sur supports neufs : appliquer **webermaxilin silco** après un temps d'attente de 3 semaines (les enduits neufs doivent être secs et avoir fait la plus grande partie de leur retrait)
- sur supports anciens, les salissures et particules mal adhérentes doivent être éliminées par grattage, brossage suivi d'un rinçage à l'eau claire ou nettoyage basse pression
- après nettoyage et séchage, appliquer une couche de **weberprim sil** ou **weber régulateur** teintée pour uniformiser la couleur du support. Laisser sécher

CONDITIONS D'APPLICATION

de +5 °C à +30 °C

- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel ou s'il y a risque de gel dans les 24 heures
- éviter l'application par temps pluvieux, très humide ou fortes chaleurs
- dans les heures suivant sa mise en place, protéger l'enduit de la pluie battante qui risque de délayer la façade

APPLICATION

- 1
• découper les façades en surfaces de 20 m² environ en délimitant des joints de calepinage qui permettront des reprises de travail nettes et franches
- 2
• **webermaxilin silco** est prêt à l'emploi, mélanger avec un malaxeur électrique l'ensemble du seau pour obtenir une pâte homogène (si nécessaire, diluer avec 1 % d'eau maximum)
- 3
• appliquer en une passe **webermaxilin silco** avec une taloche inox ou plastique
- 4
• régler l'épaisseur sur les plus gros grains
- 5
• resserrer les grains de l'enduit par des mouvements circulaires de la taloche
- 6
• dans le cas de joints en réserve, dégager soigneusement les bandes adhésives qui constituent l'appareillage des joints avant le durcissement de l'enduit
- 7
• le fond des joints peut être peint

INFOS PRATIQUES

Unité de vente (produit)

seau en plastique de 25 kg (palette filmée complète de 24 seaux)

Conservation

18 mois à partir de la date de fabrication, en emballage non ouvert, Stocker fermé dans un endroit sec, à l'abri du gel et des fortes chaleurs

Couleur (pour les produits sans nuancier) : Collection éclat organique 252 teintes. Consulter le nuancier

Outillage

lisseuse inox, taloche plastique

Consommation

• 2,5 kg/m²

Rendement moyen : en partie courante, 30 à 40 m²/compagnon servi/jour

Composition

pâte prête à l'emploi, à base de liant siloxane, pour une finition talochée.

pH : 9

Documents de référence

NF DTU 59-1	OK
NF EN 15824	OK
NF EN 1062-1	OK

Saint-Gobain Weber France
2/4 rue Marco Polo
94370 Sucy en Brie

«Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.»

Retrouvez-nous sur



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES
+33 (0)1 45 13 45 20

Date de parution : 16/12/2022
www.fr.weber

