

Fiche technique webertene classic L-XL

Mortier acrylique de qualité exceptionnelle pour

La protection et la décoration des façades

- Revêtement conventionnel avec de meilleures performances.
- Couleurs stables plus longtemps.
- Faible absorption d'eau.

Description du produit :

- Revêtement acrylique en couche mince prêt à l'emploi hautement décoratif, avec une finition talochée circulaire ou linéaire, il convient pour l'extérieur et l'intérieur et pour les murs et les plafonds. Il fait partie des systèmes exclusifs d'isolation **webertherm** et de la rénovation **weberenova**.
- Formule spécialement développée pour obtenir une protection supplémentaire contre la prolifération de micro-organismes.
- Pour d'autres applications, à consulter notre Département Technique.
- Disponible en 2 granulométries ; L : max 1,5mm et XL : 2,5mm.

Supports : webertene classic est compatible avec les supports suivants :

- Tous les mortiers de la gamme **weberpral**, **webercal** ou **weberev**.
- Mortier de haute performance **webertherm base** et **webertherm base plus**.
- Béton, béton léger ou béton cellulaire.
- Peintures et revêtements synthétiques.
- Plâtre.

Composition :

Résine acrylique, charges minérales, pigments stables aux UV, fongicides et adjuvants spéciaux.

Recommandations avant application :

- Porter des gants, des lunettes et des chaussures de sécurité dans l'application. Toujours se protéger.



- Application à la main avec une truelle métallique ou avec une machine de projection.
- Pour éviter les changements de couleur, Ne pas interrompre l'application avec un chiffon une fois vous commencez, sauf si cela est dans un endroit bien étudié et où vous pouvez réaliser un joint.
- Le nettoyage des outils après l'application peut être fait à l'eau.
- Le talochage peut être réalisé avec une truelle métallique ou un matériel en plastique
- Conserver dans un endroit sec et frais, protégé du gel et fermé.
- Homogénéiser le contenu du seau avec un agitateur à bas régime avant son application. Produit prêt à l'emploi.
- Protéger le produit de la pluie jusqu'à ce qu'il soit correctement durci (environ 2 jours dans des conditions atmosphériques favorables, des valeurs d'humidité et de température moyennes).

Restrictions d'emploi :

- Ne pas appliquer à une température inférieure à 5°C et supérieure à 35°C.
- Ne pas appliquer en cas de pluie ou de gel, avec une exposition directe au soleil ou au vent fort ou aux supports humides.
- Ne pas appliquer sur des surfaces horizontales ou inclinées sans être protégé de la pluie, sur des surfaces traficables ou avec de l'eau stagnante.
- Ne pas appliquer sur des matériaux à faible résistance mécanique.

Préparation du support :

- Il est important d'identifier l'état des supports. Ils doivent être plats, stables, résistants et propres. En cas de manque de cohésion ou de propreté, preuve de ségrégation ou d'incohérence, un traitement préalable doit être effectué :
 - Support ségrégué : appliquer une ou deux couches du diluant **weberprim TP05** dilué au 1:10. Évaluez la cohérence obtenue dans chaque couche pour évaluer la nécessité de la suivante.
 - Défauts d'adhérence de l'ancien revêtement : Retirez-le complètement avec les moyens les plus appropriés.
 - Saleté superficielle : Laver la surface avec du savon neutre et de l'eau à une pression <80 Bars sans approcher la lance à moins de 15 cm du revêtement.
- Appliquer la primaire **webertene primer** au rouleau ou avec un atomiseur comme régularisateur d'absorption et / ou de fond de couleur. Il est important que le primaire soit sèche avant l'application de **webertene**

classic. Cela dépend des conditions atmosphériques existantes, mais en règle générale, le séchage est avant 24 heures.

- Dans le cas où vous effectuez des rainures décoratives, ceux-ci seront faits avec du ruban adhésif qui doit être retiré avant que le produit durcisse. La protection de ces discontinuités dans le mortier **webertene classic** est recommandée avec la peinture siloxane **webertene advance PLUS** de la couleur choisie avant d'appliquer cette dernière couche. L'utilisation de cette peinture de très hautes performances renforce la protection de la façade en ces points plus que **webertene primer**.
- Sur des supports à base de plâtre, appliquer une couche de **weberprim TP05** diluée à 1:10 et une fois sec, appliquer le produit.

Caractéristiques d'emploi :

- Epaisseur d'application : Approx. 1,8mm en **webertene classic L**
Approx. 3,0mm en **webertene classic XL**
- Délai de talochage : 10 – 20 min
- Temps de séchage au contact : 2 – 3 heures
- Temps de séchage* : 12 – 24 heures

Caractéristiques techniques :

- Densité de la masse (EN ISO 2811-1) : 1,75 – 1,85 kg/l
- Coefficient d'absorption d'eau (EN 1062-3): $W_2 (\leq 0,17 \text{ Kg/m}^2 \cdot h^{1/2})$
- Adhérence (EN 1542) : $\geq 0,3 \text{ N/mm}^2 \text{ (MPa)}$
- pH (UNI 8311) : $8,6 \pm 0,5$
- Viscosité (ASTM D2196) : 120.000 – 160.000 mPa.s
- Brookfield RVT, Rotor D, Vitesse 10 RPM
- Granulométrie maximale : 1,5mm en **webertene classic L**
2,5mm en **webertene classic XL**
- Réaction au feu : A2
- Conductivité thermique (EN 13501-1) : $\lambda = 1,3 \text{ W/mK}$
- Perméabilité à la vapeur d'eau (EN ISO 7783-2) : $V_1 \text{ SD} = 0,25 \mu < 120$

Ces valeurs sont issues des essais en laboratoire dans un environnement climatique contrôlé et peuvent varier considérablement selon les conditions du chantier.

*** Les heures peuvent varier selon les conditions météorologiques.**

Rendement :

- | | | |
|-------------------------------|--|-----------|
| - webertene classic L | $\approx 2,70 \text{ kg/m}^2$ (1,8 mm Epais) | 8,9 – 9,5 |
| m2/seau/couche | | |
| - webertene classic XL | $\approx 3,50 \text{ kg/m}^2$ (3,0 mm Epais) | 7,0 – 7,4 |
| m2/seau/couche | | |

Ces rendements dépendent de la planimétrie du support.

Présentation :

- Seau en plastique de 25kg.
- Palette de 825kg (33 seaux).
- Couleurs : **Carte des nuances de couleurs**

Conservation :

12 mois à partir de la date de fabrication, dans le récipient d'origine fermé, à l'abri du rayonnement solaire et à des températures inférieures à 5°C.

Notes légales :

Nos indications sont faites selon notre fidèle connaissance et compréhension, mais ne dispensent pas le client du contrôle approprié du produit et de la vérification de l'adéquation du produit à l'usage proposé.

Saint-Gobain Weber n'est pas responsable des erreurs survenues lors de l'application du produit dans des domaines autres que ceux spécifiés dans le document, ni des erreurs résultant de conditions d'application inadéquates ou de l'omission des recommandations d'utilisation.