

# weber.facim SH

ENDUIT D'INTERPOSITION MINCE, À LA CHAUX AÉRIENNE,  
MANUEL, GRAIN MOYEN

- + Solution à la chaux aérienne
- + Rénovation des anciens enduits, sans décroûtage
- + Permet de rénover un ancien revêtement organique avec une solution minérale en faible épaisseur
- + Grains moyens



25 kg



## Produit(s) associé(s)

- ➔ weber.dur L
- ➔ weber.mep SP
- ➔ weber nettoyant façade
- ➔ weber.unipor pur

## DOMAINE D'UTILISATION

- ◆ dressage et/ou pont d'adhérence des supports neufs ou anciens y compris supports revêtus d'anciennes peintures ou d'un RPE avant application de **weber.unicor ST**, **weber.unicor DPP**, **weber.unicor G**, **weber.prodexor K**, **weber.prodexor K+S**, **weber.maxilin sil R**, sil T et **weber peinture silicate**
- ◆ ratissage sur béton avant application de **weber.unicor ST**, **weber.unicor DPP**, **weber.unicor G**, **weber.prodexor K**, **weber.prodexor K+S**, **weber.maxilin sil R**, sil T et **weber peinture silicate**

## SUPPORTS

### extérieurs

- ◆ maçonneries de briques, moellons, pierres jointoyées recouvertes d'un corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26-1 chapitre 12, ancien enduit de parement hydraulique conforme à la norme NF DTU 26-1 chapitres 6 et 12
- ◆ anciennes peintures ou RPE sous réserve des tests d'adhérence
- ◆ béton conforme à la norme NF P 18-210/DTU 23-1

### intérieurs

- ◆ les supports précédemment cités
- ◆ plâtre, carreaux de plâtre et plaques de plâtre cartonnées non hydrofugées
- ◆ béton cellulaire
- ◆ bois (CTBH, CTBX)

## REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- ◆ **weber.unicor ST**, **weber.unicor DPP**, **weber.unicor G**, **weber.prodexor K**, **weber.prodexor K+S**
- ◆ **weber.maxilin sil R**, sil T et **weber peinture silicate**

## LIMITES D'EMPLOI

- ◆ ne pas appliquer sur :
  - surfaces horizontales ou inclinées
  - directement sur maçonneries de briques, de parpaings, moellons
  - enduits Lutèce Project
  - supports ayant reçu un hydrofuge de surface
  - anciens revêtements d'imperméabilité
  - supports résilients
  - métaux

- plastiques
- peintures glycéro, peintures silicate, laques brillantes

## 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](http://www.quickfds.fr/weber)
- ◆ les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

## CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- ◆ épaisseur d'application en dressement (avec **trame G** ou **trame G2**) : 4 à 5 mm
- ◆ épaisseur d'application en ratissage sur béton : 2 à 3 mm
- ◆ durée pratique d'utilisation de la gâchée : 3 à 5 heures
- ◆ délai avant recouvrement : 24 à 48 heures environ

*Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.*

## IDENTIFICATION

- ◆ composition : chaux aérienne, faible quantité de liants hydrauliques, charges minérales, adjuvants spécifiques
- ◆ granulométrie : 0 à 1,2 mm

## PERFORMANCES

- ◆ CE selon norme NF EN 998-1
- ◆ classe selon NF EN 998-1 : GP
- ◆ réaction au feu : A1
- ◆ absorption d'eau : W2
- ◆ résistance en compression : CSIV
- ◆ rétention d'eau : >94 %
- ◆ classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ◆ NF EN 998-1
- ◆ attestation zone verte excell ambiance interieure , niveau Gold

## RECOMMANDATIONS

- ◆ protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF DTU 26-1)
- ◆ **weber.facim SH** ne doit pas rester nu
- ◆ les soubassements seront préalablement traités avec **weber.dur L** ou **weber.pral TE**
- ◆ les maçonneries présentant des traces de salpêtre seront préalablement traitées avec **weber.mep SP**

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- ◆ les supports doivent être propres, sains et résistants
- ◆ toujours humidifier le support (sauf sur ancienne peinture et RPE) et attendre la disparition du film d'eau
- ◆ si le corps d'enduit n'est pas suffisamment cohésif, l'éliminer totalement par piochage
- ◆ **sur maçonneries anciennes revêtues d'un corps d'enduit fissuré et/ou peint ou recouvert d'un RPE :**
  - vérifier la bonne adhérence du revêtement
  - nettoyer au jet d'eau à haute pression (voir Conseils de pro)
  - en cas de salissures végétales, appliquer **weber nettoyant façade**, rincer et laisser sécher
  - poser les cornières d'angles **EC COMBI**
  - traiter les fissures avec la bande de pontage **EB 20**, attendre 24 heures
  - appliquer 1 couche de **weber.facim SH** avec la lisseuse crantée de 6 ou 8 mm
  - maroufler la **trame G** ou **G2**
  - laisser sécher de 24 à 72 heures
- ◆ **sur béton :** conforme à la norme NF P 18-210/DTU 23-1
  - appliquer **weber.facim SH** à la lisseuse crantée, puis lisser
  - laisser durcir 24 heures
- ◆ **sur plâtre, carreaux de plâtre et plaques de plâtre cartonnées non hydrofugées :**
  - appliquer une couche de **weber.unipor pur**, laisser sécher
  - appliquer, en ratissage, **weber.facim SH** à la lisseuse inox
  - laisser durcir 24 heures
- ◆ **sur bois (CTBH, CTBX) :**
  - mettre en place les bandes de pontage **EB 20** à la jonction des panneaux
  - appliquer, en ratissage, **weber.facim SH** à la lisseuse inox
  - laisser durcir 24 heures
- ◆ **sur béton cellulaire :**
  - appliquer **weber.unipor pur** 24 heures avant

## CONDITIONS D'APPLICATION

- ◆ température d'emploi : de +5 °C à +30 °C
- ◆ ne pas appliquer en plein soleil ou sous la pluie, sur support gelé, en cours de dégel ou s'il y a risque de gel dans les 24 heures

## APPLICATION

1



- ◆ gâcher **weber.facim SH** avec 4,5 à 6 l d'eau par sac à l'aide d'un malaxeur pendant 3 minutes
- ◆ laisser reposer 5 à 10 minutes

2

### utilisation en dressage

- ◆ appliquer **weber.facim SH** à la lisseuse crantée (de 6 ou 8 mm) inox



3

### utilisation en ratissage sur béton



- ◆ maroufler la **trame G** ou **G2** en veillant à la recouvrir complètement
- ◆ laisser sécher 24 à 72 heures

- ◆ appliquer **weber.facim SH** à la lisseuse inox
- ◆ laisser sécher 24 à 72 heures

## INFOS PRATIQUES

**Unité de vente :** sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)

**Format de la palette :** 80x120 cm

**Consommation :** environ 6 kg/m<sup>2</sup>

**Couleur :** blanc

**Outils :** malaxeur, auge, truelle, taloche inox crantée

**Rendement moyen :** en partie courante, 40 m<sup>2</sup>/compagnon servi/jour

**Conservation :** 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

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.