

weber.unicor ST

ENDUIT DE PAREMENT MINÉRAL MINCE, FINITION TALOCHÉE LISSE

- Application manuelle en faible épaisseur
- À la chaux aérienne : pour la luminosité des décors
- Finitions talochées lisses traditionnelles : grain sorti, grain rentré, grain veiné



25 kg



Produit(s) associé(s)

- weber.dur L
- weber.mep SP
- weber.mep gobetis
- weber nettoyant façade
- weber.facim SF
- weber.facim SH
- weber.unipor pur

DOMAINE D'UTILISATION

- ◆ enduit de parement minéral mince à la chaux aérienne

SUPPORTS

extérieurs

- ◆ supports anciens :
 - maçonneries de moellons, briques, pierres jointoyées recouvertes d'un corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26-1
 - ancien enduit de parement hydraulique conforme à la norme NF DTU 26-1
 - ancien enduit monocouche
- ◆ supports neufs :
 - corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26-1
 - 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, bois (CTBH/CTBX), béton cellulaire

LIMITES D'EMPLOI

- ◆ ne pas appliquer sur :
 - une surface horizontale ou inclinée
 - directement sur maçonneries de briques, moellons
 - les soubassements et les parties exposées aux salissures
 - les supports hydrofugés ou non absorbants
 - directement sur les peintures

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

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- ◆ épaisseur moyenne constante de 3 à 4 mm
- ◆ temps hors d'eau : 6 heures environ
- ◆ durée pratique d'utilisation de la gâchée : 2 heures

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, pigments minéraux, adjuvants spécifiques
- ◆ granulométrie : 0 à 1,2 mm

PERFORMANCES

- ◆ CE selon norme NF EN 998-1
- ◆ classe selon NF EN 998-1 : CR
- ◆ réaction au feu : A1 (incombustible)
- ◆ absorption d'eau : Wo
- ◆ résistance à la compression : CSI
- ◆ rétention d'eau : Re >94 %
- ◆ coefficient de diffusion de la vapeur d'eau : $\mu < 35$

Ces valeurs sont des résultats de laboratoire.

Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre.

- ◆ classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ◆ norme NF EN 998-1
- ◆ NF DTU 26-1
- ◆ attestation Excell + GOLD

RECOMMANDATIONS

- ◆ protéger les tranches supérieures de l'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF DTU 26-1)
- ◆ les soubassements seront 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, rugueux, résistants et absorbants
- ◆ appliquer **weber.unipor pur** 24 heures avant **weber.unicor ST** ou bien humidifier le support et attendre la disparition du film d'eau avant application de **weber.unicor ST**
- ◆ sur les supports non recouverts d'un corps d'enduit :
 - dégarnir les joints des maçonneries sur 2 à 5 cm de profondeur, puis dépoussiérer. Appliquer le gobetis d'accrochage **weber.mep gobetis**, puis le corps d'enduit **weber.mep plus**, avant la finition
 - respecter les temps d'attente entre les couches tels que définis par la norme NF DTU 26-1
- ◆ sur maçonneries anciennes revêtues d'un corps d'enduit fissuré et/ou peint ou recouvert d'un RPE :
 - si le corps d'enduit n'est pas suffisamment cohésif, l'éliminer totalement par piochage
 - 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
 - traiter les fissures avec la bande de pontage **EB 20**
 - appliquer une couche de **weber.facim SF** ou **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 maçonneries neuves :
 - réaliser d'abord un corps d'enduit traditionnel d'au moins 15 mm d'épaisseur, conforme à la norme NF DTU 26-1
 - le dresser à la règle et talocher
 - laisser durcir au moins 7 jours, avant d'appliquer l'enduit de finition
- ◆ sur béton, conforme à la norme NF DTU 23-1 :
 - appliquer **weber.facim SH** « tiré au grain » à la lisseuse inox
 - laisser durcir 24 heures
- ◆ sur plâtre, carreaux de plâtre et plaques de plâtre cartonnées non hydrofugées (en intérieur uniquement) :
 - appliquer une couche de **weber régulateur**, laisser sécher
 - appliquer **weber. facim SF** « tiré au grain » et laisser durcir 24 heures
- ◆ sur bois (CTBH/CTBX) (en intérieur uniquement) :
 - mettre en place des bandes de pontage **EB 20** à la jonction des panneaux
 - appliquer en ratissage **weber. facim SF** à la lisseuse inox
 - laisser durcir 24 heures
- ◆ sur béton cellulaire (en intérieur uniquement) :
 - appliquer la veille une couche de **weber.unipor pur**
 - appliquer en ratissage **weber. facim SF** à la lisseuse inox
 - laisser durcir 24 heures

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
- ◆ éviter d'appliquer des teintes soutenues au-dessous de +8 °C (risque d'efflorescences)

APPLICATION

- ◆ humidifier le support ou appliquer **weber.unipor pur** 24 heures avant. Pour gâcher **weber.unipor pur**, verser les 500 g dans 10 l d'eau, malaxer, laisser reposer 20 minutes puis rajouter 5 l d'eau, malaxer à nouveau (durée de vie maximum du mélange : 24 heures)

2



- ◆ appliquer **weber.unipor pur** à la brosse, au rouleau ou au pulvérisateur
- ◆ laisser sécher 24 heures
- ◆ gâcher **weber.unicor ST** avec 7 à 8 l d'eau par sac à l'aide d'un malaxeur pendant 3 minutes. Le taux de gâchage et le temps de mélange doivent être constants pour éviter les différences de teintes après séchage
- ◆ laisser reposer 5 à 10 minutes

3



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

4



- ◆ lisser à l'aide de la lisseuse côté lisse

5



- ◆ talocher dès que la dureté le permet avec :
 - une taloche plastique alvéolée, pour obtenir une finition grain rentré
 - une taloche bois pour une finition grain veiné en rond
 - une taloche mousse souple pour une finition grain sorti

INFOS PRATIQUES

Unité de vente : sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
Format de la palette : 107x107 cm
Consommation : 3,5 à 4 kg/m²
Couleurs : 96 teintes. *Consulter le nuancier.*
Outils : malaxeur, poubelle caoutchouc, truelle, taloche crantée inox, taloche plastique alvéolée, taloche bois, taloche mousse souple
Rendement moyen : en partie courante, 40 m²/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.