

weberpral prisma M



25 KG



Enduit coloré monocouche projeté

- + Aspect traditionnel en finition gratté-moyen et grain-projeté, brosser et rustique
- + Adapté à la majorité des maçonneries neuves (classement OC2)
- + Utilisable en soubassements et parois enterrées

Produit(s) associé(s)

weberprim FX15
weber latex
weberev hidro
weberev dress

Enduit monocouche teinté dans la masse

DOMAINE D'UTILISATION

- enduit coloré d'imperméabilisation et de décoration des façades de maisons individuelles, logements collectifs, bâtiments tertiaires ou industriels

SUPPORTS

extérieur

- en imperméabilisation et en décoration :
 - maçonnerie de parpaings, de blocs ou de briques conforme à la norme NF DTU 20-1 supports classés Rt2 ou Rt3 (NF DTU 26-1)
- en décoration :
 - béton conforme à la norme NF DTU 23-1
 - sous-enduit conforme à la norme NF DTU-26-1, **weberev dress** et **weberev hidro** en finition raclée ou ouverte au balai

Se référer au paragraphe Préparation des supports.

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- finition rustique sur maçonnerie :
 - 1ère couche: 10 mm minimum lissée
 - 2ème couche: 3 à 6 mm
 - total : de 12 à 18 mm
- finition rustique sur béton ou sous-enduit :
 - 1ère couche: 3 à 4 mm lissée
 - 2ème couche: 3 à 6 mm
 - total : 6 à 10 mm
- finition grattée sur maçonnerie :
 - 2 couche de 7 à 10 mm ou 1couche de 15 mm (sur support soigné, peu absorbant et homogène)
 - totale avant grattage : 15 à 20 mm
 - total après grattage : 12 à 18 mm
- finition grattée sur béton ou sous-enduit :
 - 1 couche de 8 à 12 mm après grattage : 5 à 10 mm
- finition talochée sur maçonnerie :
 - 1ère couche: 7 à 10 mm
 - 2ème couche: 5 à 6 mm
 - total : 12 à 15 mm
- finition talochée sur béton ou sous-enduit :
 - 1ère couche: 3 à 4 mm
 - 2ème couche: 5 à 6 mm
 - total : de 8 à 10 mm

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.weber.ma
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- délai minimum entre couches :
 - en application frais sur frais
 - 1 heure minimum en conditions atmosphériques optimales
 - le lendemain en général
 - 24 heures dans tous les autres cas
- délai maximum entre couches: 3 jours
- passé ce délai, réaliser un gobetis adjuvanté avec **weber latex** avant d'appliquer une nouvelle passe d'enduit
- temps hors d'eau : de 3 à 8 heures

weberpral prisma M (suite)

IDENTIFICATION ET CARACTERISTIQUES

Caractéristiques

Eau de gâchage : 5 à 6 L/Sac

Conservation : 12 mois

Informations techniques

Épaisseur maximum par couche : 15 mm

Épaisseur minimum d'application : 12 - 15 mm

Épaisseur après racler : Entre 3 et 8 heures

Température d'application comprise : Entre 5 et 35°C

Densité en poudre : 1.19 - 149 g/cm³

Densité du produit en gâchée : 1.4-1.8 /cm³

Densité du produit durci : 1.2-1.6 g/cm³

Résistance à la compression : 1.5-5 MPa (CSII)

Granulométrie maximale : 1.25 mm

Réaction à feu : Class A1

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Brochures relatives à l'utilisation des enduits monocouches éditées par le SNMI
- NF DTU 26-1
- NF EN 998-1
- Certifié CSTB certifié : (OC2)

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- éliminer les salissures : terres, laitance de surface
- garnir les joints, reboucher les trous en exécutant une première couche renformis (cf. NF DTU 26-1) avec l'enduit weberpral prisma M ou avec le mortier webertec hormirep (support parpaings)

maçonneries de parpaings

- par temps chaud et vent sec, pour éviter les risques de grillage, arroser le support, de préférence la veille ou bien avant l'application, en prenant soin d'attendre la disparition de la pellicule d'eau avant de mettre en œuvre l'enduit (cf. Conseils de pro)

maçonneries de blocs de granulats légers

- éliminer par brossage les poussières
- arroser le support et laisser sécher

maçonnerie de briques

- arroser moins d'une demi-heure avant l'enduisage ou à l'avance (cf. NF DTU 26-1)
- ou utiliser le régulateur de porosité **weberprim FX15 sous-enduit**
- dans tous les cas, éliminer les bavures et dresser les ressauts avec **weberev hidro**, éliminer les coulures de laitance et d'huile de décoffrage, les salissures...

support rugueux

- par temps chaud et vent sec, pour éviter les risques de grillage, humidifier et attendre la disparition du film d'eau avant de projeter
- sur sous-enduit réalisé avec **weberev hidro** ou **weberev dress** de 2 à 3 mm d'épaisseur de weberpral f adjuvanté avec weber latex (dosage : 0.5 l de weber latex par sac d'enduit monocouche).

support lisse absorbant

- vérifier la porosité du support en jetant de l'eau sur le mur. Si le support absorbe l'eau, il est possible d'appliquer **weberpral prisma M** directement après humidification

support lisse non absorbant

weberprim FX15 avant de procéder à l'application de **weberpral prisma M**

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5 °C à +35°C
- ne pas appliquer sur support chaud et en plein soleil, sur support 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 foncées en dessous de +8 °C (risque d'efflorescences)

APPLICATION

Préparation de l'enduit

1. ● gâcher weberpral prisma M en pompe à mortier avec 4 à 5 l d'eau , par sac pendant 5 à 10 minutes
2. ● le taux de gâchage et le temps de mélange doivent être constants pour éviter des différences de teinte après séchage

Application de l'enduit

consulter la rubrique Conseils de pro : La réalisation des enduits monocouches

Finition de l'enduit

- gratté moyen
- grain projeté (rustique, brut écrasé, grain gratté, taloché)

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente** : sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
- **Format de la palette** : 107x107 cm
- **Outils** :
 - **pompe à mortier** : règle crantée, couteau, truelle, gratton dents courtes ou dents longues, taloche éponge
 - **pot de projection** : compresseur, bétonnière, taloche, truelle, règle crantée, taloche-éponge
- **Accessoires** :
 - **finition grattée** : profilés d'angle avec PVC (blanc et ivoire)
 - **finition rustique ou rustique-écrasé** : profilés d'angle sans PVC
 - **fractionnement des façades** : baguettes de fractionnement

- **Rendement moyen** : en partie courante, 75 m²/3 compagnons servis/jour en finition grattée
- **Conservation** : 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité
- **Consommation** :

Supports	Rustique ou taloché	Gratté
maçonnerie	22 à 25 kg/m ²	26 à 28 kg/m ²
béton ou sous-enduit	12 à 15 kg/m ²	15 à 17 kg/m ²