

Enduit de dressage haute performance forte épaisseur à recouvrement rapide (P4SR)

- Jusqu'à 25 mm en une seule passe
- Polyvalent : supports neufs et anciens
- Recouvrable par un carrelage après seulement 2 h



DOMAINE D'UTILISATION

- mortier de nivellement rapide avant la pose d'un revêtement sur des sols intérieurs neufs et anciens présentant des défauts importants de planéité
- utilisable dans des locaux à sollicitations faibles (P2) à intenses (P4S)

SUPPORTS

neufs

- chape ciment
- dalle béton
- éléments en béton préfabriqués
- chape anhydrite**
- plancher chauffant (eau chaude)

anciens

- carrelage*, dalle en plastique rigide*
- peinture* (époxy, polyuréthane, acrylique)

* Après primaire **weber.prim AD**

** Après primaire **weber.prim époxy**

Se référer au paragraphe Préparation des supports.

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- couche continue : de 5 à 25 mm
- rattrapage ponctuel : 50 mm au maximum

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- carrelage
- parquet collé ou flottant
- enduits de lissage avant la pose de moquette, sol souple, peinture de sol

COLLES COMPATIBLES

- **weber.niv plus** est compatible avec les colles des revêtements cités ci-dessus

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CONDITIONNEMENT



25 kg

PRODUITS ASSOCIÉS

weber.prim AD

Primaire d'adhérence et d'imperméabilisation monocomposant pour les ragréages de sols et les mortiers-colles

weber.prim RP

Primaire bouche-pores et d'adhérence pour ragréages de sols, mortier-colles et systèmes sous carrelage

LIMITES D'EMPLOI

- ❑ ne pas appliquer sur :
 - ❑ sols mouillés en permanence ou soumis à des remontées d'humidité
 - ❑ sols friables ou instables
 - ❑ sols industriels
 - ❑ sols extérieurs
- ❑ ne peut pas rester nu

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
- ❑ les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique « Sécurité Produits »

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- ❑ temps de repos avant étalement : 2 minutes
- ❑ durée pratique d'utilisation : de 10 à 20 minutes
- ❑ temps ouvert : 20 minutes
- ❑ délai d'attente avant circulation piétonne : de 2 à 4 heures
- ❑ temps de séchage avant pose d'un revêtement :
 - ❑ carrelage et moquette : de 2 à 4 heures
 - ❑ revêtement plastique : 6 heures
 - ❑ peinture de sol : 72 heures
 - ❑ parquet : 24 heures

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

IDENTIFICATION

- ❑ composition : ciment, résine redispersable, sables siliceux, adjuvants spécifiques
- ❑ densité de la poudre : 1,3
- ❑ granulométrie : jusqu'à 1,6 mm

PERFORMANCES

- ❑ CE selon norme EN 13813
- ❑ classification selon NF EN 13813 : CT-C25-F5
- ❑ adhérence sur béton : > à 1 MPa
- ❑ résistance en traction/flexion : 8 MPa
- ❑ résistance en compression : 35 MPa

Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre.

- ❑ classification : P4SR

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ❑ NF EN 13813
- ❑ cahiers des prescriptions techniques d'exécution des enduits de lissage des sols intérieurs travaux neufs (cahier CSTB n° 3634) et rénovation (cahier CSTB n° 3635)
- ❑ certificat CERTIFIÉ **CSTB** CERTIFIED

RECOMMANDATIONS

- respecter les joints de dilatation ou de fractionnement des chapes ou des dalles
- utiliser des profilés en plastique adaptés à l'épaisseur du mortier appliqué
- dans le cas de locaux moyennement humides (salle de bains, cuisine privative) destinés à être carrelés, il est possible de mettre en œuvre le procédé **weber.sys protec** sur **weber.niv plus**

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être parfaitement secs, durs, rigides et propres
- éliminer par grattage peinture, plâtre, laitance du béton
- dépoussiérer par aspiration ou balayage soigné
- reboucher les trous éventuels jusqu'à 50 mm de profondeur avec **weber.niv plus**
- laisser durcir
- en cas de support fermé ou trop poreux, appliquer au rouleau, à la brosse ou au pulvérisateur, une couche du primaire **weber.prim RP** non dilué
- laisser sécher de 1 à 4 heures
- pour les supports anciens, se reporter aux pages « Guide de choix », « Conseils de pro » et « Solutions chantiers » concernées

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5 °C à +30 °C
- ne pas appliquer sur sol chauffant en service (arrêter le chauffage 48 heures avant, et ne le remettre en service que 48 heures après la fin des travaux)

APPLICATION

1



- gâcher mécaniquement à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min), 4 à 4,5 l d'eau par sac de 25 kg pendant au moins 1 minute pour obtenir une pâte fluide et homogène
- laisser reposer 2 minutes
- verser le mortier gâché sur le sol

2



- tirer à la règle et lisser comme une chape traditionnelle. L'épaisseur minimum d'application est de 5 mm.
- une fois le niveau souhaité atteint, pour obtenir une finition encore plus lisse, procéder au débullage à l'aide du rouleau débulleur

3



- en cas d'application d'une 2^{ème} couche, la réaliser dès que la 1^{ère} a durci. En cas de délai supérieur à 24 heures entre les 2 couches, appliquer au préalable une couche de **weber.prim RP**
- l'épaisseur totale des 2 couches ne doit pas dépasser 25 mm

INFOS PRATIQUES

Unité de vente : sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1 200 kg)

Format de la palette : 80 x 120 cm

Consommation : environ 1,8 kg/m²/mm d'épaisseur

Couleur : gris

Outillage : lisseuse inox, rouleau débulleur, brosse, pulvérisateur, malaxeur électrique lent (500 tr/min), fouet

Rendement moyen : en partie courante, 80 à 100 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