

# weberniv dur +

Ragréage fibré P4SR, intérieur extérieur, très forte épaisseur à séchage rapide



## DOMAINE D'UTILISATION

- Pour le ragréage et le dressage des sols intérieurs et extérieurs, neufs ou anciens, avant la pose de revêtements
- Pour locaux à sollicitations faibles, modérées ou fortes (P2, P3, P4S)
- En extérieur, le support doit présenter une forme de pente de 1,5 %

## SUPPORTS

- Chape ciment, dalle béton, éléments en béton préfabriqués\*
- Béton allégé\*
- Chape asphalte\*\*
- Plaques de plâtre cartonnées pour le sol\*
- Terre cuite poncée, chape anhydrite\*\*\*
- Panneaux bois\*\* (CTBX, CTBH), parquet à lames rigides\*\*
- Planchers chauffants eau, réversible et électrique
- Carrelage\*\*, dalle en plastique rigide\*\*, peinture\*\*
- Support ciment présentant des traces résiduelles de colle : acrylique\*, Néoprène\*, bitumineuse\*\* ou époxy\*\*

\* Après primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**

\*\* Après primaire **weberprim universel**

\*\*\* Après primaire **weberprim RP**

## ÉPAISSEURS D'APPLICATION

De 3 à 50 mm

## REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- carrelage, moquette, revêtement plastique souple ou semi-rigide, parquet collé ou flottant, peinture de sol, résine, béton ciré
- mortier-colle à adhérence améliorée (C2 ou C2S1) pour la pose de carrelage
- pour les autres revêtements, **weberniv dur+** est compatible avec les colles des revêtements associés cités précédemment
- **weberniv dur+** peut rester nu en pièces de services (caves, buanderies..)

## LIMITES D'EMPLOI

Ne pas appliquer sur :

- sols mouillés en permanence
- sols soumis à des remontées d'humidité (dans ce cas prévoir une barrière époxy **weberprim époxy barrière**)
- sols friables ou instables
- sols industriels

Ne peut être laissé nu (sauf pièces annexes : buanderies, caves..)



**25 kg**

## PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

**weberprim époxy rapid**  
**weberprim époxy**  
**weber quartz**  
**weberprim RP**  
**weberprim universel**  
**weberprim époxy barrière**

## + PRODUITS

- ✓ Tous locaux et tous supports
- ✓ Intérieur / Extérieur
- ✓ Renforcé à l'aide de fibres de verre : très haute résistance à la fissuration
- ✓ Nouvelle formule plus tolérante
- ✓ Jusqu'à 50 mm en une seule passe
- ✓ Recouvrable par un carrelage après seulement 2 à 4 heures
- ✓ Formule anti-poussière
- ✓ Compatible tous planchers chauffants

## 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 OEUVRE

Caractéristiques de mise en oeuvre	Valeurs
Température d'emploi	de +5 °C à +35 °C

- temps de repos avant étalement : 2 minutes
- durée pratique d'utilisation : 30 minutes
- temps ouvert d'autolissage : 20 minutes
- délai d'attente avant circulation piétonne : 2 à 4 heures
- temps de séchage avant collage d'un revêtement :
- carrelage et moquette : 2 à 4 heures
- sol plastique : 6 heures
- parquet : 24 heures
- peinture de sol : 72 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, fibres minérales

### Granulométrie

jusqu'à 1,2 mm

### Classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011

A+

## AGRÈMENTS, CERTIFICATIONS ET ESSAIS

Cahier des Prescriptions Techniques concernés  
Certifié QB par le CSTB  
CE selon NF EN 13813

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

NF EN 13813

## PERFORMANCES

- Classification selon NF EN 13813 : CT-C30-F7
  - Classification QB : P4SR
  - Adhérence sur béton : >1,5 MPa
  - Résistance en traction/flexion : 10 MPa\*
  - Résistance en compression : 35 MPa\*
  - Classement GEV-EMICODE : EC1 Plus
  - Classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+
  - Classement de réaction et de résistance au feu : E
- \*Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire.  
Elles peuvent être sensiblement modifiées par les condi-*

*tions de mise en oeuvre.*

Classement GEV-EMICODE : EC1 PLUS

## RECOMMANDATIONS

- joints de dilatation ou de fractionnement : réaliser conformément aux CPT en vigueur
- dans le cas de locaux moyennement humides (salle de bains, cuisine privative) destinés à être carrelés, il est possible de mettre en oeuvre le procédé **webersys protec** sur **weberniv dur+**
- dans tous les cas, s'assurer de la bonne ventilation de la sous-face du plancher bois

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports doivent être parfaitement secs, durs, rigides et propres
- Éliminer par grattage ou ponçage toute trace de peinture, plâtre, laitance de béton, colle, cire ou vernis
- Fixer les lames du parquet ou les panneaux de bois pour éviter tout mouvement
- Dépoussiérer par aspiration ou par balayage soigné
- Réserver un joint périphérique de 5 mm environ qui sera ensuite calfeutré avec un matériau compressible, dans tous les cas sur support bois, et sur les autres supports lorsque l'épaisseur de l'enduit est  $\geq 10$  mm
- En cas de support poreux, appliquer au rouleau ou à la brosse une couche du primaire **weberprim RP** non dilué ou **weberprim universel**
- En cas de support fermé, appliquer au rouleau **weberprim universel**
- Laisser sécher de 1 à 4 heures
- En cas de support soumis à des remontées capillaires, appliquer au rouleau ou à la raclette **weberprim époxy** barrière en 1 ou 2 couches (suivant l'outil utilisé) et saupoudrer à refus de **weber quartz**
- Consultez la fiche technique du primaire sélectionné
- Pour les supports anciens, se reporter aux pages Guide de choix, Conseils de pro et fiches Solutions chantiers concernées

## CONDITIONS D'APPLICATION

de +5 °C à +35 °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

### Application manuelle :

- Gâcher **weberniv dur+** à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) à raison de 5,25 à 5,75 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 ragréage gâché sur le sol
- Faire une 1ère passe tirée à zéro pour remplir les pores du support
- **weberniv dur+** est autonivelant, régler l'épaisseur avec une lisseuse en inox ou un râteau. L'épaisseur minimale est de 3 mm
- En cas d'application d'une 2ème couche, l'appliquer dès que la 1ère a durci. En cas de délai supérieur à 24 heures entre les 2 couches, appliquer au préalable une couche de **weberprim RP** sur la 1ère passe
- L'épaisseur totale de **weberniv dur+** ne doit pas excéder 50 mm en couche continue
- Une fois le niveau souhaité atteint, pour obtenir une finition encore plus lisse, procéder au débullage à l'aide d'un rouleau débulleur immédiatement après l'application

### Application mécanique (à la pompe) :

- Suivant le type de pompe à gâchage continu, régler l'arrivée d'eau en fonction du débit du produit gâché en sortie de tuyau (exemple pour un débit de pâte de 15 l/min, le réglage de l'arrivée d'eau devra être de 300-330 l/h)
- Avant la 1ère gâchée, faire passer dans les tuyaux une barbotine de ciment pour les graisser
- Récupérer cette barbotine dans un seau et la jeter hors du chantier
- Contrôler le dosage en eau par un test d'étalement : 225 à 240 mm (kit d'étalement weberfloor Ø68, H35 mm). Ne jamais recourir à un excès d'eau
- Couler weberniv dur+ et régler l'épaisseur à l'aide de la lisseuse inox ou d'un râteau cranté
- En cas de pause ou d'arrêt de coulage supérieur à 15 minutes, nettoyer machine et tuyaux

## INFOS PRATIQUES

### Unités de vente

Sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)

### Conservation

12 mois

### Outillage

kit étalomètre **weberfloor** , lisseuse inox, rouleau débulleur, malaxeur électrique lent (500 tr/min), fouet, seau doseur, seau de malaxage, rouleau (pour le primaire)

### Consommation

- environ 1,7 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur

### Couleur

gris

Saint-Gobain Weber France  
2/4 rue Marco Polo  
94370 Sucy en Brie

«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.»

Retrouvez-nous sur



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES  
**+33 (0)1 45 13 45 20**

Date de parution : 04/02/2026  
www.fr.weber

