



Primaire anti-oxydation pour fer et acier

weber FR

COMPOSITION /

Résine synthétique en dispersion aqueuse, pigments inhibiteurs de corrosion et charges minérales inertes.

OBSERVATIONS /

- **weber FR** ne doit pas être utilisé en immersion, ni comme revêtement de finition, dans des zones industrielles ou dans un milieu corrosif.
- Pour garantir au maximum l'adhérence de **weber.tec hormirep** ou **weber.tec hormiplus** sur le béton, éviter, dans la mesure du possible, le contact de **weber FR** avec le béton.

CARACTÉRISTIQUES D'EMPLOI /

- Épaisseur d'application : 1-2 mm.
- Temps d'attente entre couches : 1 heure.
- Temps de séchage : 1 heure (pour l'application des mortiers de réparation **weber.tec hormiplus** ou **weber.tec hormirep**).
- Temps de séchage avant revêtement : 4 heures (pour l'application de peintures ou de revêtements plastiques).

Ces temps peuvent être prolongés à basse température ou raccourcis à une température élevée.

PERFORMANCES /

- Densité apparente : 1,1 g/cm³.
- pH : 8,5.
- Résistance aux alcalis : jusqu'à un pH=12.
- Adhérence sur acier : > 0,5 MPa.

Ces résultats ont été obtenus lors d'essais réalisés dans des conditions standard et peuvent varier en fonction des circonstances sur le chantier et du type de gâchage.

APPLICATIONS /

Primaire anti-oxydation pour :

- Protection des armatures des bétons armés, avant qu'ils ne soient réparés avec du mortier de réparation.
- Protection de petites surfaces en aciers et métaux ferreux, avant l'application de peintures, revêtements plastiques ou mortiers acryliques à base d'eau.
- En intérieur et extérieur.

RECOMMANDATIONS /

- Nettoyer les outils à l'eau avant que le produit ne sèche.
- Température d'utilisation : 5 à 30° C.
- Ne pas appliquer sur des supports gelés ou en cas de risque de gelées (dans les 24 heures qui suivent) ni sur des supports mouillés.



PRÉPARATION DU SUPPORT /

- Les supports doivent être propres, secs et cohésifs.
- Découvrir les armatures.
- Éliminer tous les restes de matériaux détachés (poussière, oxydation...).
- Éliminer l'oxydation avec une brosse métallique, ou par un décapage au jet de sable.
- Brosser la poussière accumulée.

EMPLOI /



weber FR est prêt à l'emploi. Homogénéiser en mélangeant légèrement avant l'application.



Appliquer **weber FR** à la brosse ou au pinceau sur les armatures propres en évitant, dans la mesure du possible, le contact avec le béton. Pour une bonne protection, **weber FR** doit être appliqué en deux couches épaisses (de 1 à 2 mm). Appliquer la seconde couche une fois que la première est sèche (environ 1 heure plus tard).



Sur des surfaces métalliques, appliquer **weber FR** à la brosse, en deux couches croisées. Avant d'appliquer la seconde couche, laisser sécher la première pendant environ une heure.

weber FR

Primaire anti-oxydation pour fer et acier

- Protège contre l'oxydation.
- Imperméable à l'eau de pluie.
- Grande adhérence.
- Résistant aux alcalis du ciment.
- Prêt à l'emploi.
- Écologique, à base d'eau.

PRÉSENTATION /

Bidon en plastique de 2 kg.
Palettes de 192 kg (96 bidons).



COULEUR /

Rouge.

CONSUMMATION /

300 g/m² par couche.

CONSERVATION /

12 mois à partir de la date de fabrication, dans l'emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité.