

weberdry plus



5 KG, 25 KG



Mortier d'imperméabilisation par minéralisation

- † Revêtement de protection conforme à la norme NF EN 1504-2
- † Permet de traiter les fondations, cuvelages, piscines, bassins
- † Imperméabilise en pression et en contre-pression
- † Application directe à la brosse sur parpaings ou sur béton
- † Recouvrable par enduits, carrelage, peinture
- †

Produit(s) associé(s)

weberdry stop
weberep façade
weberep express
weberep rapide
weberep surface
weberniv elit

DOMAINE D'UTILISATION

- imperméabilisation des parties enterrées de bâtiment, en extérieur et en intérieur : sous-sols, caves, murs de descente de garage, chaufferies, garages privés
- réalisation de coupure de capillarité pour éviter les remontées d'eau dans les murs
- imperméabilisation de piscines et bassins en béton
- réalisation de cuvelage sur support béton

SUPPORTS

- éléments de maçonnerie (blocs de béton pleins ou creux) montés conformément à la norme XP P 10-202/DTU 20-1
- sous-enduit ciment
- béton

Se référer au paragraphe Préparation des supports.

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- épaisseur en tout point : >2 mm
- dans le cas d'un revêtement céramique, l'épaisseur de **weberdry plus** sera de 3 mm en tout point

LIMITES D'EMPLOI

- ne résiste pas à la fissuration du support
- ne masque pas les irrégularités du support
- ne pas appliquer directement sur briques ou sur maçonnerie de moellons de pierre. Réaliser au préalable un enduit de dressement
- n'est pas destiné à l'imperméabilisation des murs en élévation
- ne pas appliquer sur sols soumis à circulation sans protection :
 - circulation piétonne (peinture de sol)
 - circulation de véhicules (chape, carrelage, revêtement de sol industriel)
- n'est pas destiné à la réalisation d'étanchéité horizontale (terrasse)

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

- durée pratique d'utilisation : >30 minutes
- délai entre 2 couches : 6 heures minimum
- délai de remblaiement ou de remise en eau : 7 jours minimum
- délai minimum de recouvrement :
 - 48 heures pour enduit ou chape à base de liants hydrauliques
 - 7 jours pour carrelage collé
 - 15 jours pour peinture ou revêtement organique

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

weberdry plus (suite)

IDENTIFICATION

- composition : liants hydrauliques, sables siliceux, adjuvants spécifiques, sels actifs
- densité de la pâte : 1,8
- pH : 12
- granulométrie : jusqu'à 0,4 mm

PERFORMANCES

- adhérence sur parpaing : >0,5 MPa
- adhérence sur béton : > 1 MPa
- tenue à la pression d'eau : >0,5 MPa
- tenue à la contre-pression d'eau : >1 MPa
- agréé pour contact eau potable
- CE selon norme NF EN 1504-2
 - perméabilité à la vapeur d'eau : classe 1
 - absorption capillaire/perméabilité à la vapeur d'eau : 0,1 kg.m².h^{0,5}
 - compatibilité thermique/chocs thermiques sans sels 1 MPa
 - adhérence 1 MPa
 - réaction au feu : A1 (incombustible)

Ces valeurs sont des résultats d'essais en laboratoire.

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

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- attestation de conformité sanitaire du LSEHL
- Certificat CE de Contrôle de Production en Usine
- cuvelage sur support béton, cahier des charges approuvé par SOCOTEC
- imperméabilisation de la face extérieure des murs enterrés, cahier des charges approuvé par SOCOTEC
- imperméabilisation de la face intérieure des murs enterrés, cahier des charges approuvé par SOCOTEC
- imperméabilisation des bassins, réservoirs et piscines semi-enterrés ou enterrés, cahier des charges approuvé par SOCOTEC
- NF DTU 20-1
- NF EN 1504-2
- NF P 11-221/DTU 14-1

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être sains, propres, cohésifs, dépoussiérés, exempts de laitance de ciment et d'huile de décoffrage
- en cas de venues d'eau, les stopper avec **weberdry stop**
- les joints de parpaings doivent être convenablement remplis et arasés. Si nécessaire, utiliser **weberep façade**, **weberep surface**, **weberep express** ou **weberep rapide** pour cette opération
- purger et reboucher les nids de graviers du béton avec **weberep façade**, **weberep surface**, **weberep express** ou **weberep rapide**
- arrondir les angles rentrants et le pied des parois avec **weberep façade**, **weberep surface**, **weberep express** ou **weberep rapide**
- traiter les points singuliers (scelllements, arases, passages de tuyaux, jonctions mur-sol) pour assurer l'étanchéité

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5 °C à +35 °C
- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel, ou s'il y a risque de gel dans les 24 heures, en plein soleil ou sur support chaud

APPLICATION

1. arroser abondamment le support et attendre la disparition du film d'eau
2. **dosage en eau**
 - 7 à 8,5 l par sac de 25 kg
 - 1,4 à 1,7 l par sac de 5 kg
3. **préparation**
 - gâcher mécaniquement à l'aide d'un malaxeur électrique lent (300 tr/min), jusqu'à l'obtention d'une pâte souple et homogène. Ajuster éventuellement la consistance à l'outil d'application (brosse ou lisseuse inox)
4. **mise en œuvre**
 - appliquer une 1ère couche de 2 à 2,5 kg/m² avec une brosse **BMI** ou une lisseuse inox en couvrant parfaitement le support. Laisser sécher
 - appliquer la 2ème couche d'environ 1,5 kg/m² dans la journée en croisant par rapport à la 1ère couche
5.
 - dans le cas d'une application différée de la 2ème couche (plus de 12 heures), réhumidifier la 1ère couche
 - après durcissement, réhumidifier abondamment
 - pour réaliser une coupure de capillarité (arase), appliquer deux couches de **weberdry plus** conformément à la norme XP P 10-202/DTU 20-1

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente :**
 - sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
 - sac de 5 kg (conditionné par pack de 4x5 kg, palette filmée complète de 144 sacs, soit 720 kg)
- **Format de la palette :** 107x107 cm
- **Couleur :** gris clair
- **Outils :** brosse **BMI**, lisseuse, fouet, malaxeur électrique lent (300 tr/min)
- **Conservation :** 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité
- **Consommation :** 3,5 à 4 kg/m²/2 mm d'épaisseur selon la porosité du support

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.