

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
- ✦ Utilisable au contact direct de l'eau potable

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 privatifs
- 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 (N° 18 CLP LY 038)
- 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 œuvre.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- attestation de conformité sanitaire du LSEHL
- Certificat CE de Contrôle de Production en Usine
- cuvelage sur support béton, cahier des charges n° 1601601R0000006 approuvé par SOCOTEC, date de validité 31/03/2022
- imperméabilisation des bassins, réservoirs et piscines semi-enterrés ou enterrés, cahier des charges n° 1601601R0000007 approuvé par SOCOTEC, date de validité 31/03/2022
- 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, dépourvus 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.