



weberdry cemseal topflex

- **Séchage ultra rapide, à chaque température**
- **Résistant à la pression d'eau positive et négative**
- **Facile à appliquer avec une truelle, brosse ou un rouleau**
- **Bonne adhérence sur le support**
- **Haute flexibilité, peut absorber les mouvements du support**

weberdry cemseal topflex est une membrane d'étanchéité flexible à 2 composants à base de ciment à prise rapide, destinée à assurer l'étanchéité de balcons, terrasses, douches, piscines, fondations, sous-sols, réservoirs d'eau, cages d'ascenseur, etc. Cette membrane d'étanchéité très souple résiste à la pression positive et négative de l'eau et comble les fissures

DOMAINES D'UTILISATION

- pour l'imperméabilisation intérieure et extérieure de tous les matériaux de construction courants : béton, enduits, éléments de maçonnerie, chapes en ciment, carrelages, panneaux de bois,..., au-dessus et en-dessous du niveau du sol : sous-sols, réservoirs d'eau, cages d'ascenseurs, garages, fondations, caves, murs souterrains, piscines
- pour l'imperméabilisation des balcons, terrasses, piscines et douches avant la pose de carrelage

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- le support doit être propre et structurellement sain et présenter un aspect lisse ou taloché
- éliminez toute trace de saleté, graisse, laitance de ciment, matière organique ou couches pouvant nuire à l'adhérence
- si nécessaire, le substrat peut être traité par sablage ou grenailage, jet d'eau à haute pression ou d'autres méthodes présentant des performances similaires
- les zones endommagées (>5mm) doivent être réparées avec weberdry cem ou weberdry cemfast
- humidifiez au préalable à l'eau claire le support, le support ne doit pas contenir d'eau stagnante
- autant que possible arrondir les coins/angles avec weberdry cem ou avec weberdry cemfast
- pour les murs humides en permanences, appliquez d'abord une couche de 5 à 10 mm de weberdry cem ou weberdry cemfast

APPLICATION

- mélanger les composants A et B dans un rapport de 1 : 1 pendant environ 3 minutes à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) jusqu'à obtention d'un mélange homogène sans grumeaux et de consistance crémeuse
- ne préparez pas plus de produit que ce qui peut être utilisé pendant la durée pratique d'utilisation
- appliquez la première couche avec un rouleau, une truelle ou un pinceau de fibres synthétiques
- dans les joints et les angles (lorsque cela n'était pas possible de les arrondir auparavant), appliquer une première couche de weberdry cemseal topflex, webersys flex band, webersys dry corner et webersys dry tube
- lorsque le weberdry cemseal topflex a suffisamment pris, appliquer une deuxième ou troisième couche perpendiculairement à la couche avant. Respectez toujours le temps de séchage entre les couches et la consommation
- quand la dernière couche est sec, un revêtement supérieur peut être appliqué (carrelage, peinture,...)

PERFORMANCES

- pontage des fissures : > 1 mm
- élongation : ± 80%
- absorption d'eau par capillarité : 0,015 kg/m²/min^{0.5} (EN 1015-18)
- résidu sec : > 95%
- densité : 1,05 kg/dm³
- ces valeurs sont des résultats d'essais normalisés en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier

SUPPORTS ADMIS

- éléments de maçonnerie (parpaings pleins ou creux)
- briques pleines
- sous-enduit ciment
- béton
- blocs à bancher
- chapes en ciment
- carrelages
- panneaux de bousis

LIMITES D'EMPLOI

- n'appliquez weberdry cemseal topflex pas sur :
 - sols à forte circulation ou trafics sévères de matériels de manutentions
 - sols accessibles aux voitures
 - environnements possédant un pH < 6

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- référez-vous à l'étiquetage réglementaire figurant sur l'emballage

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- délais pratique d'utilisation : ± 45 minutes
- délais de séchage entre couches : 2 heures
- épaisseur d'application (film de produit sec) : 2 - 3 mm
- délais de recouvrement :
 - carrelage : 4 heures

- peintures : 15 jours
- délais de mise en contact avec :
 - eau : minimum 3 jours

ces valeurs sont des résultats d'essais normalisés en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5°C à +30°C
- n'appliquez weberdry cemseal topflex pas sur support gelé, en cours de dégel ou avec risque de gel dans les 24 heures, en plein soleil ou sur support chaud

RECOMMANDATIONS

- si la pression d'eau négative est suffisamment élevée pour que des gouttes d'eau apparaissent sur le mur, il est nécessaire de percer des trous au bas du mur pour diminuer la pression d'eau. Ces trous doivent être aussi proches que possible du sol et espacés de 30 cm maximum. Les trous peuvent ensuite être rebouchés avec weberrep fast ou weberrep chrono. Appliquez une couche de weberdry cem ou weberdry cemfast et laissez sécher pendant au moins deux semaines. Après, weberdry cemseal topflex peut être appliqué
- de la condensation peut survenir après l'application du weberdry cemseal topflex dans des zones mal ventilées et humides. La ventilation doit être augmentée pour résoudre ce problème. N'utilisez JAMAIS de déshumidificateur pendant la période de durcissement (28 jours après l'application)
- les sols (balcons, terrasses,...) doivent avoir une inclinaison minimale de 1,5% dans la direction d'un système d'évacuation de l'eau
- si le weberdry cemseal topflex est appliqué dans des réservoirs d'eau, la surface doit être lavée plusieurs fois avec de l'eau propre avant utilisation
- n'appliquez pas weberdry cemseal topflex si la température ambiante est inférieure à 5°C ou supérieure à 30°C. Également si dans les prochaines 24 heures, la température peut être inférieure à 5°C ou supérieure à 30°C
- pendant l'application de carrelages ou de pierres naturelles, assurez-vous que la couche d'étanchéité n'est pas endommagée
- nettoyez les outils immédiatement avec de l'eau

EMBALLAGES

- seau de 24 kg

COULEUR

- gris

CONSOMMATION

- consommation : $\pm 1,25 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$
 - humidité de sol : min. $2,5 \text{ kg/m}^2$
 - de l'eau sans pression : min. $2,5 \text{ kg/m}^2$
 - de l'eau à la pression positive : min. $3,1 \text{ kg/m}^2$
 - de l'eau à la pression négative : min. $3,7 \text{ kg/m}^2$

OUTILLAGE

- truelle, brosse, rouleau, malaxeur

CONSERVATION

- 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité