



weberniv ext



FACILE
À APPLIQUER
GEMAKKELIJK
AAN TE BRENGEN

- **Particulièrement adapté pour les sols extérieurs**
- **Fibré, plus résistant**
- **Permet de réaliser de pentes**

Mortier d'égalisation des sols intérieurs et extérieurs

DOMAINES D'UTILISATION

- pour l'égalisation et la finition des sols extérieurs, terrasses, balcons, garages, allées, locaux annexes et des sol intérieurs
- peut être recouvert ou rester nu (hors pièces à vivre)
- réalisation de pentes possible
- **Épaisseurs d'application**
 - de 3 à 10 mm en une seule passe
 - réalisation de pentes : 5 à 50 mm
- **Revêtements associés**
 - carrelage, peinture de sol
 - weberniv ext peut être recouvert ou rester nu (hors pièces à vivre)
- **Colles compatibles**
 - weberniv ext est compatible avec des colles carrelages

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être parfaitement durs, rigides et propres
- weberniv ext peut être appliqué sur support humide mais non ruisselant et sans stagnation d'eau
- éliminez par grattage toutes traces de peinture, plâtre, laitance du béton ou traces de colle
- éliminez par lavage à haute pression les mousses et lichens
- dépoussiérez soigneusement (par aspiration)
- rebouchez les trous ou les irrégularités importantes avec weberfloor 4040
- réservez un joint périphérique de 5 mm environ, qui sera ensuite calfeutré avec un matériau compressible, lorsque l'épaisseur du mortier est ≥ 5 mm
- appliquez au rouleau ou à la brosse, une couche de primaire weberprim tac. Laissez sécher 1 à 4 heures

APPLICATION

- les supports doivent être parfaitement durs, rigides et propres
- weberniv ext peut être appliqué sur support humide mais non ruisselant et sans stagnation d'eau
- éliminez par grattage toutes traces de peinture, plâtre, laitance du béton ou traces de colle
- éliminez par lavage à haute pression les mousses et lichens
- dépoussiérez soigneusement (par aspiration)
- rebouchez les trous ou les irrégularités importantes avec weberfloor 4040
- réservez un joint périphérique de 5 mm environ, qui sera ensuite calfeutré avec un matériau compressible, lorsque l'épaisseur du mortier est ≥ 5 mm
- appliquez au rouleau ou à la brosse, une couche de primaire weberprim tac. Laissez sécher 1 à 4 heures

APPLICATION

Pour egalisation: Gâchez à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) gachez avec 5 à 5,5 l d'eau par sac 25kg. Au moins 1 minute pour obtenir un mortier fluide et homogène. Laissez reposer 2 minutes. Versez le mortier gâché sur le sol. weberniv ext est autonivelant. Réglez l'épaisseur avec une lisseuse inox. Une fois le niveau souhaité atteint, pour obtenir une finition encore plus lisse, procédez au débullage à l'aide d'un rouleau débulleur dans la foulée de l'application. En cas d'application d'une 2ème couche, appliquez le dès que la 1ère a durci. En cas de délai supérieur à 24 heures entre les 2 couches, appliquez au préalable le primaire weberprim tac sur la 1ère couche.

Réalisation des pentes (5 jusqu'à 50 mm)

Gâchez mécaniquement à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) pendant au moins 1 minute : 1 sac de weberniv ext 2 avec 4,5 - 5 l d'eau et 12,5 kg de sable à granulométrie fine (0,5 - 1 mm) p.e. weberfloor 4935. Ce volume de sable correspond à environ 10 l dans un seau doseur. Laissez reposer 2 minutes. Versez le mortier gâché sur le sol. Réglez l'épaisseur avec une règle et une truelle pour réaliser une pente de 2%. L'épaisseur minimum est de 5 mm.

PERFORMANCES

- classification selon EN 13813 : CT-C20-F6
- adhérence sur béton : > 1 N/mm²
- résistance en traction/flexion : 6 N/mm²
- résistance en compression : 20 N/mm²
- comportement au feu : A1 (incombustible)

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

CE CLASSIFICATION

CT-C20-F6

SUPPORTS ADMIS

- **sols intérieurs et extérieurs neufs**
 - chape ciment *
 - dalle béton *
 - éléments en béton préfabriqué *

* après primaire weberprim tac

LIMITES D'EMPLOI

- n'appliquez pas weberniv ext sur :
 - sols mouillés en permanence ou soumis à des remontées d'humidité
 - sols friables ou instables
 - sols industriels
 - anciens revêtements
 - supports bois
- sols ne permettant pas d'écoulement des eaux de pluie

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

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

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- temps de repos avant étalement : 2 minutes
- durée pratique d'utilisation : 20 à 30 minutes
- délai d'attente avant circulation piétonnière : de 2 à 4 heures
- délai pour ponçage éventuel : de 2 à 8 heures
- temps de séchage avant application du revêtement :
 - carrelage : de 8 à 12 heures
 - peinture de sol : 72 heures

ces valeurs mesurées à +20°C sont allongées à basse température, réduites par température plus élevée

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5°C à +25°C
- respectez les formes de pente du support
- n'appliquez pas sur support gelé ni sur support chaud, en plein soleil ou par vent sec

RECOMMANDATIONS

- respectez les joints de dilatation ou de fractionnement des chapes ou des dalles béton. Utilisez des profilés en plastique adaptés à l'épaisseur du mortier
- appliqué respectez le taux de gâchage en extérieur, le support doit présenter une légère pente pour l'évacuation des eaux
- weberniv ext est aussi applicable avec une pompe à gâchage continu : réglez le débit d'eau et la pression selon les instructions du fabricant de la machine

EMBALLAGES

- sac de 25 kg

COULEUR

- gris

CONSOMMATION

- ragréage : environ 1,7 kg/m²/mm d'épaisseur
- réalisation des pentes : environ 1,2 kg/m²/mm d'épaisseur de ragréage et 0,6 kg/m²/mm de sable sec

QUANTITÉ D'EAU

- Pour l'égalisation: 5 à 5,5 l d'eau par 25kg
- Réalisation des pentes: 4,5 - 5 l d'eau par 25kg et 12,5 kg de sable à granulométrie fine

OUTILLAGE

- lisseuse inox, rouleau laine, brosse, malaxeur électrique lent, rouleau débulleur

CONSERVATION

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