

weberjoint fluide



- Très résistant, adapté aux travaux de pavage
- Facile à appliquer, il suffit de verser le produit
- Durcissement rapide, facile à nettoyer par rinçage à l'eau

Mortier de jointoiement fluide à durcissement rapide utilisée pour jointoyer pavements, terrasses, entrées et des allées de jardin

DOMAINES D'UTILISATION

- jointoiement facile des pavements, terrasses, entrées et des allées de jardin en pavés, clinkers, pierre naturelle, carreaux de céramique, ...

SUPPORTS ADMIS

- sols extérieurs

LIMITES D'EMPLOI

- n'appliquez pas weberjoint fluide :
- a l'intérieure
- sur les murs
- sur des surfaces instables
- pour les connexions entre le sol et le mur (utilisez ici un joint élastique de type weberseal N)
- avec des pierres trop poreuses

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

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

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation : 10 - 20 min
 - délai de durcissement complet : 24 heures minimum
 - délai de mise en circulation :
 - circulation piétonnière: 3 - 5 heures
 - circulation pour voitures: 24 heures
 - largeur des joints : de 8 à 30 mm
 - profondeur des joint: 20 mm minimum
- ces valeurs mesurées à +20°C sont allongées à basse température, réduites par température plus élevée

PERFORMANCES

- classification selon EN 13888 : CG2 WAr
- densité du mortier durci : $> 2000 \text{ kg/m}^3$
- densité du mortier liquide : $> 2100 \text{ kg/m}^3$
- résistance en compression :
- après 24 heures : $\geq 20 \text{ N/mm}^2$
- après 28 jours : $\geq 70 \text{ N/mm}^2$
- résistance a la flexion :
- après 24 heures : $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- après 28 jours : $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- résistance a la traction : $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
- retrait: $\leq 0.15 \%$

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

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- assurez-vous que l'espace dédié aux joints est propre et exempt de colle
- nettoyez par grattage, si nécessaire, pour garantir une bonne tenue du joint, un séchage uniforme et une couleur homogène
- pré-humidifier la surface avec de l'eau propre, éliminer l'excès d'eau et éviter les flaques d'eau
- prévoir une pente appropriée pour le pavement et les pavés, clinkers, dalles en béton,... doivent être bien fixés
- le support doit être suffisamment stable

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5°C à +25°C
- n'appliquez pas sur des carreaux chaud

APPLICATION

- gâchez weberjoint fluide de préférence à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) ou bétonnière, avec 3,5 l de l'eau propre pour 25 kg, ajoutez d'abord 3 l d'eau et après un bref mélange, ajoutez les 0,5 l restants graduellement, la consistance peut être ajustée avec l'eau restante en fonction de la profondeur et largeur des joints
- mélangez pendant 3 minutes jusqu'à l'obtention d'une masse homogène et sans grumeaux
- étalez weberjoint fluide sur les carreaux à l'aide d'une raclette en caoutchouc de façon à bien remplir les joints
- vaporiser la surface pendant la prise du matériau afin qu'elle reste humide
- dès que le mortier dans les joints commence à durcir, il faut rincer abondamment la surface à l'eau pure pendant que vous enlevez le produit superflu avec une brosse, raclette en caoutchouc
- enlevez l'eau superflue
- évitez les joints creux trop profonde

RECOMMANDATIONS

- ne mélangez que la quantité de produit que vous pouvez appliquer en 20 minutes
- aux endroits où le produit peut s'écouler, il faut d'abord construire une barrière
- pendant le durcissement, protéger du gel, des précipitations, du vent fort
- prévoir suffisamment de joints de dilatation et les joints de dilatation du support doivent être repris dans le pavement
- afin d'éviter au maximum tout problème d'efflorescences :
- respectez les temps de séchage du support (chape), du mortier de pose ou de la colle carrelage avant d'appliquer le mortier de jointolement et contrôlez le taux d'humidité résiduelle
- appliquez le mortier de jointolement en respectant les conditions d'utilisation se rapportant aux indicateurs hygrothermiques (température, humidité du local et du support)
- respectez bien le dosage d'eau
- laissez suffisamment tirer le joint avant de procéder à son nettoyage. Le mortier de jointolement doit laisser apparaître un film (de prise) à la surface du joint
- enlevez l'eau superflue

EMBALLAGES

- sac de 25 kg

COULEUR

- gris

CONSUMMATION

± 7 à 30 kg/m², en fonction de la profondeur et largeur des joints et les dimensions des pavés

OUTILLAGE

- malaxeur, bétonnière, cuve, raclette, convoyeur en éponge, arrosoir

CONSERVATION

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

