



## MEP®.JOINT **LARGE**

**Mortier de jointoiment large pour carrelage.**

- Hydrofuge.
- Evite la fissuration sur des largeurs allant jusqu'à 20mm.
- Aspect lumineux.

### DESCRIPTION DU PRODUIT

---

MEP®. JOINT **LARGE** est un mortier de jointoiment pour la réalisation de joints de carrelage de 3 à 20mm

### DOMAINE D'APPLICATION

---

#### SUPPORTS ADMIS

Réalisation de joints de carrelage

- Sols intérieurs et extérieurs
- Murs intérieurs et extérieurs
- Piscine privative

#### REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

(voir DTU 52.2) :

- Carreaux céramiques normal et homogène
- Porcelaine
- Faïence
- Terre cuite
- Ardoise
- Pierres naturelles
- Mosaique

*NB: Sous condition du respect de leurs règles de mise en œuvre*

### CARACTÉRISTIQUES

---

#### DOCUMENTS DE REFERENCE

Norme produit :	EN 13 888
Normes d'essais :	EN 12808-3 / EN 12808-4 / EN 12808-5
Réaction au feu :	EN 13501-1
Règles d'art associées :	DTU 52.1 / 52.2

#### COMPOSITION CHIMIQUE

Ciment Portland blanc ou gris, hydrofuge, charges, dérivé cellulosique, adjuvants spécifiques, pigments.

## DONNEES TECHNIQUES

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conforme normes EN 13888 / DTU 52.2

#### CARACTÉRISTIQUES DE LA POUDRE

Couleurs:	se référer à la coloritech
Masse volumique apparente (kg/m³):	± 1200
Granulométrie:	≤ 0.4 mm
Réaction au feu:	Euroclass E

#### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT EN PÂTE

Taux de gâchage:	± 20%
Densité de la pâte:	± 1.7
pH:	≥ 12
Durée d'utilisation de la gâchée:	≤ 45 minutes
Délai de nettoyage:	± 30 minutes
Température d'application:	de +5 °C à +35 °C

#### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT DURCI

Largeur des joints:	3 à 20mm
Délai de durcissement complet:	12 heures
Délai de remise en service complet:	24 heures

#### MORTIER DE JOINTOIEMENT

Résistance en compression (28 jours)	≥ 15 MPa
Résistance à la flexion (28 jours)	≥ 3.5 MPa

NB: Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur. Ces valeurs sont des résultats d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier.

## MISE EN OEUVRE

### CONSOMMATION

0,2 à 2 kg/m<sup>2</sup> suivant le format, l'épaisseur des carreaux et la largeur du joint

#### Méthode de calcul

**A + B**

----- x C x D x 1.6 = Kg/m<sup>2</sup>

**A x B**

A = Longueur du carrelage

B = Largeur du carrelage

C = Epaisseur du carrelage

D = Largeur du joint

Ces valeurs peuvent être modifiées suivant la régularité du support.

La consommation varie en fonction de la nature du support et de la technique employée.

### MODE D'EMPLOI

#### Préparation des supports

- Eliminer toute trace de colle ou de ciment au niveau des joints.
- Dépoussiérer.
- Humidifier le support.

NB : Ces pratiques permettront une meilleure tenue et une homogénéité des joints.

## Préparation du produit

- Gâcher avec 4 à 4.5l d'eau par sac de 20 kg jusqu'à l'obtention d'un mortier souple et homogène.
- La pâte obtenue doit être laissée au repos pendant 5 min.

## Application du produit

- Étaler **MEP®. JOINT LARGE** et lisser en mouvement diagonal au carreau à l'aide d'une truelle et/ou d'une taloche plastique
- Veiller à remplir complètement les joints
- Après l'étalement, enlever l'excédent de mortier à l'aide d'une éponge
- Pour éviter de creuser les joints, laisser raidir le mortier et passer l'éponge en diagonale par rapport aux arêtes des carreaux
- Si besoin finir avec un chiffon sec

## LIMITES D'EMPLOI

---

Ne pas appliquer :

- en façade : utiliser **MEP®. JOINT FLEX**
- sur supports très déformables : utiliser **MEP®. JOINT FLEX**
- pour les zones soumises au nettoyage haute-pression : **MEP®. JOINT EPOXY**
- pour les zones soumises aux agents chimiques : utiliser **MEP®. JOINT EPOXY**

## RECOMMANDATIONS

- Un surdosage en eau de gâchage ainsi qu'une mauvaise préparation des joints entraîne un nuançage du mortier
- Ne pas ajouter d'eau dans le mélange en cours de prise.
- Une gâchée dont la prise a débutée ne doit pas être utilisée.
- Eviter l'application en plein soleil ou sous la pluie et à l'abri du vent dans la mesure du possible.

## INFORMATIONS PRATIQUES

---

- Conditionnement : Sac de 20Kg
- Conservation : 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert stocké à l'abri de l'humidité
- Outillage : Malaxeur électrique lent, truelle, taloche plastique, éponge.

## MENTIONS LÉGALES

---

### SÉCURITÉ ET HYGIÈNE :

Toute information faisant référence aux conditions d'utilisation, emploi, stockage, transport et élimination de résidus de produits chimiques est disponible dans la Fiche de Sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit se faire conformément aux lois en vigueur.

### NOTE LÉGALE :

Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile.

Les données contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances techniques, et obtenues à partir de tests en laboratoire.

Toute autre application du produit non-indiquée sur cette fiche technique n'est pas du ressort de notre responsabilité. Les données concernant les dosages et consommation ne sont indiquées qu'à titre d'orientation et basées sur notre expérience ; elles sont susceptibles de changement dû aux conditions atmosphériques et au chantier. Pour obtenir les dosages et consommations corrects, un test ou un essai doit être fait sur place sous la responsabilité du client. Pour tout éclaircissement additionnel, veuillez consulter notre le site [www.mep.co.mu](http://www.mep.co.mu).