MORTIER RAPIDE



DESCRIPTIF

- Réparation ou rebouchage des trous, de fissures ou lézardes.
- Prêt à gâcher.
- Prise de montée en résistance rapide.
- Mise en service après 2h.
- Pour usage intérieur et extérieur.

USAGES

Particulièrement adapté pour :

- Les travaux de scellement rapide (gonds, poteaux, bâti de portes ou fenêtres …)
- La réalisation d'arêtes ou de repères avant travaux d'enduisage.

SUPPORTS

- Supports admissibles : maçonneries en parpaings pleins ou creux, murs de moellons, briques et blocs de terre cuite, béton coffré.
- Support interdit : plâtre.
- Les supports devront être propres et sains.
- Piquer toutes parties non adhérentes des anciens enduits ou joints de moellons, ainsi que des anciennes briques.
- Dépoussiérer et humidifier les murs de façon régulière.
- Réalisation éventuelle d'un coffrage.

MÉLANGES

- Dans un récipient propre verser environ 0,66 à 0,73 litre d'eau claire et ajouter progressivement la poudre en agitant (sac de 5 kg complet).
- Le gâchage se fera de préférence avec un malaxeur (perceuse) à vitesse lente (300 à 500 tr/mn), ou éventuellement manuellement, jusqu'à l'obtention d'une pâte sans grumeaux.
- Ne jamais remalaxer avec ajout d'eau, un mélange figé.
- Temps d'utilisation du mélange : 5 minutes environ.

CONSOMMATION

- Selon travaux.

APPLICATION

- A l'aide d'une truelle, répartir le mortier sur le support, maintenir l'élément à sceller.
- Temps de prise : 20 mn.
- Délai de mise en service : 2 heures.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

COMPOSITION :

- Liants hydrauliques, ciments spéciaux à prise et durcissement rapide, sables de quartz, adjuvants spécifiques.

Poudre :

- Granulométrie maxi : 2 mm.
- Masse volumique apparente T/m³ : 1,45 ± 0.05.

Pâte :

- Masse volumique apparente T/m³ : 1,85 ± 0,1.
- Taux de gâchage en % : 15 à 17.
- Début de prise à 23° et 50% d'humidité résiduelle : 5 à 10 min.
- Fin de prise : 10 à 20 min.

MORTIER RAPIDE

Produit durci à 28 jours :

- Densité T/m³ : 1,9 ± 0,05.
- Résistance à la flexion (Mpa) : 3 à 6.
- Résistance à la compression (Mpa) : 15 à 25.
- Délai avant solidification : 4h.
- NB : Ces valeurs sont des ordres de grandeurs d'essais de laboratoires ou de chantiers. Les conditions de mise en œuvre, le type et l'usure du matériel utilisé, peuvent sensiblement les modifier.

CONDITIONNEMENT

- Sac de 5kg.
- Palette de 96 sacs de 5kg soit 0.480 T.
- Marquage : date et heure de fabrication, numéro de lot.

PRECAUTIONS

- Températures comprises entre +5 et +30°C.
- Ne pas appliquer sur supports gelés ou en cours de gel ou dégel, en plein soleils ou supports très chauds, trempés ou sous pluie battante et par vent fort.
- Contient du ciment et/ ou de la chaux
  - Se reporter à l'étiquette réglementaire de l'emballage
  - Se reporter à la fiche de données de sécurité avant emploi
- Mettre des gants et un masque de protection appropriés.

CONSERVATION

- 6 mois à partir de la date de fabrication mentionnée sur l'emballage, sous réserve de conservation des sacs dans les conditions suivantes : Sacs fermés sous housse plastique, sans contact avec le sol, dans un endroit sec et protégé des courants d'air.
- Tout sac entamé doit être soigneusement renfermé et utilisé rapidement sous peine de voir le produit perdre ses propriétés.

Gencod	Code CHAUSSON MATERIAUX	Désignation Article	Référence Code Article Fournisseur
3491290012120	156325	MORTIER RAPIDE	EDIAMORRAP5