

MORTIER RENFORCÉ M20

DESCRIPTION

- Mortier de montage de briques, parpaings et pierres silico-calcaire. Mortier utilisé aussi pour les réparations et les scellements courants, ainsi que pour la réalisation de chapes destinées à recevoir du carrelage posé à la colle ou l'application d'une peinture de sol à l'intérieur comme à l'extérieur.

CARACTÉRISTIQUES

- Composition : sable 0/4, charges minérales, ciment.
- Résistance à la compression : catégorie M20.
- Adhérence : 0,15 N/mm².
- Teneur en chlorures : < 0,10 %.
- Réaction au feu : A1.
- Absorption d'eau : < 1kg/(m² .min 0,5).
- Masse volumique absolue sèche : 2200 kg/m³.
- Perméabilité à la vapeur d'eau : μ 15/35.
- Conductivité thermique : 0,82 W/(m.k).
- Normes : DTU 20.1 ; NF EN 998-2.

DOMAINES D'APPLICATION

- Montage de briques, de parpaings et de pierres.
- Réparations et scellements courants.
- Réalisation de chapes destinées à recevoir du carrelage posé à la colle ou à l'application d'une peinture de sol à l'intérieur comme à l'extérieur.

MISE EN ŒUVRE

- Verser entre 3,2 et 3,7 litres d'eau par sac (entre 0,13 et 0,15 l/kg).
- Mélanger, de préférence à la bétonnière, jusqu'à la consistance voulue. Le mélange doit être homogène, onctueux et sans grumeaux. Ce dosage est à adapter afin d'obtenir une épaisseur de joint horizontal d'environ 10 à 15 mm après pose.
- Concernant le coulage d'une chape, l'épaisseur sera de 10 à 50 mm par passe.
- Le temps d'utilisation est de 120 minutes environ à partir de la préparation.



CE 2+



APPLICATION DU MORTIER

- Le mortier s'applique manuellement à la truelle.

CONSOMMATION

- 20 kg de mortier sec au m² pour 1 cm d'épaisseur de chape.
- 25 kg de mortier sec = pose de 0,5m² de parpaings de 20 × 20 × 50 cm.
- 1 sac de 25 kg de mortier sec = 13 l de mortier prêt à l'emploi.
- 520 l de mortier = 40 sacs de 25 kg.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas appliquer sur un support à base de plâtre, de peinture ou de bois.
- Ne pas appliquer le produit à une température inférieure à 5 °C et supérieure à 30 °C.
- Protéger les travaux du froid, de la pluie et du vent.
- Ne jamais travailler sur un support gelé ou en cours de dégel.

ATTENTION

*Produit contenant du CIMENT
et du CARBONATE DE CALCIUM*

- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- Substances dangereuses : se reporter à la FDS disponible sur www.chausson.fr

CONSEILS DE PRUDENCE

- P102 Tenir hors de portée des enfants.
- P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/vapeurs/aérosols.
- P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux et du visage
- P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.
- P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
- P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- P315 Consulter immédiatement un médecin.
- P501 Éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte des déchets, conformément à la réglementation locale/nationale.

RESPONSABILITÉ

- La société exploitant la marque OBRA décline toute responsabilité pour cause d'utilisation inappropriée ou de circonstances imprévues dans la mise en œuvre du produit.

LA GAMME OBRA

Gencod	Code	Désignation Article	Contenance
3491290101770	275439	MORTIER SEC M10	25 KG
3491290101787	275445	MORTIER SEC M20	25 KG
3491290101794	275457	BÉTON SEC C25/30	25 KG
3491290101800	275460	BÉTON SEC C35/45	25 KG