RÉPARATION



MORCEM® RÁPIDO MORCEM® RAPIDE

Mortier de réparation à prise et durcissement rapides





DESCRIPTION

Mortier sec destiné aux applications habituelles en maçonnerie où l'on a besoin d'un mortier à prise et durcissement rapides et de hautes prestations finales.

COMPOSITION

Ciments haute résistance, sables de silices sélectionnés et additifs spécifiques.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Mortier de réparation R1 selon EN-1504-3.
- Ancrage de l'encadrement des portes, fenêtres, etc.
- Petites réparations du béton.
- Fixation de couvercles ou couvercles du réseau d'assainissement, etc.
- La température a une influence sur le temps de prise : il est plus court par temps chaud et plus long par temps froid.
- Durcissement rapide.

SUPPORTS

Les supports doivent être dépoussiérés, sans trace de graisse et autres résidus.

Tous les supports habituels en maçonnerie sont admissibles: briques céramiques, blocs de béton et mortiers de ciment

MODE D'EMPLOI

- Ajouter de l'eau dans un récipient (de 3 3,5 litres par sac), verser la poudre et malaxer (il est recommandé de malaxer mécaniquement) jusqu'à obtenir une pâte crémeuse et homogène de consistance adéquate.
- Humidifier le support jusqu'à saturation. Une fois que l'eau restante a été abosorbé, appliquer le produit jusqu'à l'épaisseur souhaitée.
- Quelques minutes après l'application, la prise du produit commence sa prise et à partir de ce moment et jusqu'à ce que le durcissement du produit soit trop elevé, on peut facilement mouler le produit avec tout instrument métallique adéquat, afin d'éliminer saillies et bavures.

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS



RÉPARATION MORCEM® RÁPIDO

- Ne pas utiliser en-dessous de 5°C ni au-dessus de 30°C.
- Ne pas utiliser s'il existe un risque de gel.
- En cas de vent fort ou d'ensoleillement direct, il faut protéger le produit et humidifier à nouveau pour éviter un séchage excessivement rapide du produit.
- Malaxer seulement la quantité qui peut être utilisée durant la DPU (Durée Pratique d'Utilisation).
- Ne pas malaxer à nouveau, ni ajouter d'eau à un mortier qui a commencé sa prise. Il n'est pas possible de l'utiliser, et donc, il faut le jeter.
- Ne pas appliquer sur du plâtre ou ses dérivés.

PRÉSENTATION

Sac de 20 kg en papier plastifié.

Stockage jusqu'à 1 an à l'intérieur de l'emballage d'origine, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

(Résultats statistiques obtenus dans des conditions standard)

Aspect	Poudre GRISE
Temps avant le début de prise du ciment (à 23°C+2°C)	3 - 5 minutes
Temps avant la fin de prise du ciment (à 23°C+2°C)	3,5 - 6 minutes
Résistance à la compression (après 30 min)	> 1,5 N/mm ²
Résistance à la compression (après 28 jours)	> 25 N/mm ²
Rendement approximatif	Selon usage
Classification selon EN-1504-3	R1

MARQUAGE CE



GRUPO PUMA SL

C) Conrado del Campo Nº2 29590 Campanillas (Málaga)

13

Nº: 210022

EN-1504-3 MORCEM RÁPIDO

Mortier type CC pour la réparation non structurelle du béton, pour petites réparations de béton, ancrage de cadres de portes et fenêtres requérant un mortier à prise et durcissement rapides (à base de ciment hydraulique).

Réaction au feu	A1
Absorption capillaire	\leq 0.5 kg m ⁻² h ^{-0.5}
Compatibilité thermique part 4	Sans fissures
Adhérence	≥ 0.8 MPa
Contenu en ions chlorides	≤ 0.05%
Résistance à la compression	Classe R1

NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions



RÉPARATION MORCEM® RÁPIDO

constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adequation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc., Ils ne sont pas exigibles a des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions dde la norme de référence.

