



MORCEM® RÁPIDO

Argamassa de reparação



DESCRIÇÃO

Argamassa seca. Desenhado para os usos, correntes em alvenaria, em que se requer uma argamassa de presa e endurecimento rápidos e altas prestações finais.

COMPOSIÇÃO

Cimentos de alta resistência, areias sílicas seleccionadas e aditivos específicos.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Argamassa de reparação classe R1 segundo EN 1504-03
- Fixação de aros de portas, janelas, etc.
- Pequenas reparações do betão.
- Fixação de tampas ou registos de esgoto, etc.
- A temperatura influi no início da presa, em tempo quente encorta o seu início e em tempo frio este vê-se alargado.
- Consolidação rápida

SUPORTES

- Os suportes deverão estar limpos de pó, gordura e produtos estranhos.
- São admissíveis todos os suportes habituais em alvenaria: ladrilhos cerâmicos, blocos de betão e argamassas de cimento.

MODO DE EMPREGO

- Juntar água no recipiente (uns 3-3,5 litros por saco), verter o pó e amassar (recomenda-se amassar mecanicamente) até obter uma massa cremosa e homogénea de consistência adequada.
- Humedecer muito bem o suporte e, após absorvida a água em excesso, aplicar o produto até atingir a espessura desejada.
- Poucos minutos após a aplicação, inicia-se o endurecimento e, desde este momento até ficar completamente endurecido, pode-se moldar facilmente o produto, com um instrumento metálico adequado, para eliminar saliências, alisar rebarbas, etc.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Não aplicar abaixo de 5°C nem acima de 30°C.
- Não aplicar com risco de geadas.
- Em caso de vento forte ou sol directo, proteger o produto e voltar a humedecer para evitar a secagem excessivamente rápida.
- Amassar somente a quantidade que possa ser usada no tempo de trabalho disponível.
- Não reamassar nem juntar água a uma argamassa que já tenha iniciado a secagem. Não se pode aproveitar e deve-se rejeitar.
- Não aplicar sobre gesso ou seus derivados.

REABILITAÇÃO MORCEM® RÁPIDO

APRESENTAÇÃO

Sacos de 20 Kg de papel plastificado.
Armazenamento até 1 ano na sua embalagem original fechada, ao abrigo da intempérie e da humidade.

Reciclagem de embalagens



Sacos de papel plastificado de 20 kg

DADOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Pó CINZENTO
Tempo de início de presa (23°C e 50% de humidade)	3 -5 min.
Tempo de fim de presa (23°C e 50% de humidade)	3,5 -6 min.
Resistência à compressão (após de 30 min.)	> 1,5 N/mm ²
Resistência à compressão (após de 28 dias)	> 25 N/mm ²
Rendimento aproximado	Segundo uso

MARCAÇÃO CE



GRUPO PUMA ESPAÑA
Avda. Agrupación Córdoba 17, 14014 Córdoba
24
Nº: 210022

EN-1504-3
MORCEM RÁPIDO

Argamassa tipo PCC para reparação não estrutural do betão, para pequenas reparações de betão, ancoragem de marcos de portas e janelas, nos quais se necessite uma argamassa de presa e endurecimento rápidos (à base de cimento hidráulico).

Resistência à compressão	Classe R1
Conteúdo em iões cloretos	≤ 0.05%
Aderência	≥ 0.8 MPa
Compatibilidade térmica parte 4	Sem fissuras
Absorção capilar	≤ 0.5 kg.m ⁻² h ^{-0.5}
Reacção ao fogo	A1

NOTA

As instruções quanto à forma de utilização são realizadas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem um compromisso do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a rastreabilidade adequada.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções construtivas por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis direta e exclusivamente aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o redator do projeto de obra, a direção técnica ou o responsável da obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros sujeitos intervenientes na aplicação e/ou na execução da

REABILITAÇÃO

MORCEM® RÁPIDO

obra em questão, devem certificar-se da idoneidade dos produtos atendendo às características dos mesmos, bem como as condições, suporte e possíveis patologias da obra em questão.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA que em cada caso sejam determinados pela norma UNE ou qualquer outra aplicável, referirem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas na dita normativa e que vêm referidos, entre outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis ensaios obtidos em condições diferentes, tudo isto de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.