ARGAMASSAS PARA JUNTAS



MORCEMCOLOR® PLUS **FLEXIBLE MORCEMCOLOR**[®] **PLUS FLEXÍVEL**

Aragamassa de rejuntamiento, aditivada e colorida. Antifungos e hidrolrepelente para juntas de 2 a 15 mm.

















DESCRIÇÃO

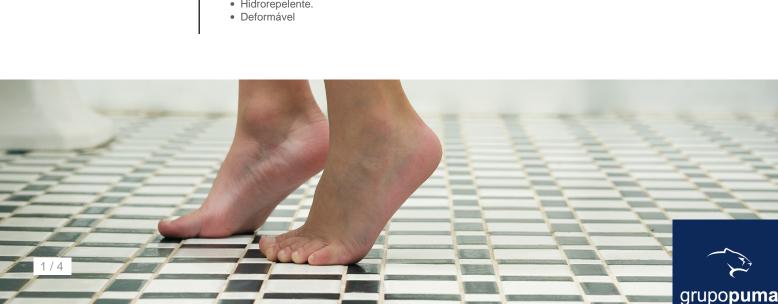
Argamassa, aditivada e hidrorepelente, colorida de ligantes mistos dotada de grande finura e plasticidade. Para a selagem de juntas de 2 a 15 mm em todo o tipo de revestimentos cerâmicos. Especial para o rejuntamento de peças de baixa porosidade (grés porcelânico) e piscinas.

COMPOSIÇÃO

Produto hidrorepelente à base de cimento de alta resistência, areias de elevada pureza, pigmentos e aditivos especiais que impedem a formação de microorganismos (algas, fungos).

CARACTERISTICAS E APLICAÇÕES

- Efeito AQUASTOP: Repele a água superficial da junta, provocando um efeito pérola.
- Tecnologia BIOACTIVA: Impede a proliferação de microrganismos em ambientes húmidos.
- Aplicação em interiores e exteriores.
- Alta resistência à abrasão.
- Elevada dureza.
- · Cor intensa.
- Fácil limpeza.
- De textura muito fina.
- Baixa absorção de água.
- Resistente ao aparecimento de rachadelas.
- · Anti-fungos.
- · Anti-algas.
- Hidrorepelente.



ev. 2018_05 · Esta versão anula todas as anteriores. Confirme a última versão na página web · www.grupopuma.com · 93 250 50

<u>ARGAMASSAS PARA JUNTAS</u>

MORCEMCOLOR PLUS FLEXIBLE

SUPORTES

- As juntas vazias devem estar secas e limpas em todo o seu comprimento e profundidade.
- O rejuntamento deve realizar-se pelo menos 24 h após a colagem em suportes verticais e 48 h após a colagem de payimentos.
- Antes de começar a aplicação, PROTECMOR tapa-poros temporal protege a cerâmica porosa e não porosa de possíveis manchas de pigmentos.

MODO DE EMPREGO

- Adicionar água (30-32%) e misturar manual ou mecanicamente até obter uma massa consistente (não líquida).
- Deixar repousar a massa uns 5 minutos e reamassar.
- Trabalhando em zonas pequenas, encher as juntas com palustra de borracha ou pistola recarregável, compactando firmemente o material.
- A aplicação deve realizar-se no sentido diagonal das juntas pressionando a massa sobre as mesmas e retirando o material em excesso.
- Deixar secar ligeiramente o material durante aproximadamente 20 ou 30 min. Quando a massa ficar opaca, pode proceder-se à limpeza da superfície com uma esponja dura, ligeiramente humedecida.
- Somente quando o produto estiver endurecido na junta, poderá polir -se a superfície com um pano limpo e seco para eliminar os restos de pó.
- Deixar secar pelo menos 24 h. antes de transitar normalmente.
- Caso a cerâmica fique manchada pode utilizar-se DESMOR para a limpeza, desde de que não danifique a cerâmica e tomando cuidado para não tocar nas juntas (ver instruções do produto).

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- As juntas devem estar sem pó e limpas de restos de adesivo e devem ter uma profundidade uniforme, no mínimo 2/3 da espessura total.
- Não usar em suportes que estejam sujeitos a penetrações de humidade
- Não adicionar água em excesso, dado que poderia reduzir as suas prestações finais
- Não limpar a cerâmica ou gresite com água forte ou outros ácidos, dado que afetariam a cor e poderiam reduzir as prestações finais da junta
- Os níveis de pH idóneos para a manutenção de uma piscina estão compreendidos entre 7 e 8.2; níveis de pH inferiores podem danificar a junta, reduzindo a sua duração.
- No caso de piscinas, reservatórios, spas, balneários, etc. condições de submersão de elevada exigência, com aguais termais, água do mar ou com tratamento de eletrólise salina, é muito importante que o acabamento seja muito resistente aos ácidos e impermeável, assim, aconselha-se MORCEMCOLOR
- No caso de zonas sujeitas a geadas ou alterações de temperatura muito bruscas, aconselha-se o MORCEM COLOR EPOXI.
- Deve-se respeitar a água do amassado, dado que, um excesso de água favorece o surgimento de eflorescências sobre a superfície de refechamento.
- Não realizar a limpeza com um excesso de água, ou com o material ainda fresco, para evitar carbonatações e destonificações superficiais por dispersão de pigmentos.



<u>ARGAMASSAS PARA JUNTAS</u>

MORCEMCOLOR PLUS FLEXIBLE

CONSUMO SEGUNDO DIMENSÕES (KG/M²)

Calculados para um ladrilho com 6 mm de espessura

FORMATO DE LADRILHO	LARGURA DA JUNTA				
	2 mm	5 mm	8 mm	10 mm	15 mm
15 x 15 cm	0,27	0,68	1,09	1,36	2,04
15 x 20 cm	0,24	0,60	0,95	1,19	1,79
20 x 20 cm	0,20	0,51	0,82	1,02	1,63
25 x 33 cm	0,14	0,36	0,57	0,72	1,08
30 x 40 cm	0,12	0,30	0,48	0,60	0,89
40 x 60 cm	0,09	0,21	0,34	0,43	0,64
45 x 80 cm	0,07	0,18	0,28	0,35	0,53

 $((A+B)/AxB) \times C \times D \times 0,17 = Kg/m^2$

Donde:

A = largura do ladrilho (cm)

B = comprimento do ladrilho (cm)

C = espessura do ladrilho (mm)

D = largura da junta (mm)

APRESENTAÇÃO

Sacos de 20 Kg de papel plastificado e embalagens de polietileno de 5 Kg.

Armazenamento:

Até 1 ano (sacos de 20 Kg de papel plastificado)

Até 2 anos (embalagens de polietileno de 5 Kg)

Na sua embalagem original fechada, ao abrigo da intempérie e da humidade.

DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições standard)

Aspecto	Branco e gama de cores
Resistência à flexotracção após 28 dias	\geq 2,5 N/mm ² (EN 12808-3)
Resistência à compressão após 28 dias	≥ 15 N/mm² (EN 12808-3)
Resistência à flexotracção após de gelo/degelo	> 2,5 N/mm² (EN 12808-3)
Resistência à compressão após 28 dias	\geq 15 N/mm ² (EN 12808-3)
Retracção	< 3 mm/m (EN 12808-3)
Abrasão	< 1000 mm3 (EN 12808-2)
Absorção de água após 30 min.	< 2g (EN 12808-5)
Absorção de água após 240 min.	< 5g (EN 12808-5)
Clasificação segundo UNE EN 13888	CG2 A W
Rendimento aproximado	Ver tabela

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.



ARGAMASSAS PARA JUNTAS

MORCEMCOLOR PLUS FLEXIBLE

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 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.

