

CC FAST

CIMENTO-COLA RÁPIDO PARA A COLAGEM DE PAVIMENTOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS ATÉ MÉDIO/GRANDE FORMATO EM AMBIENTES INTERIORES E EXTERIORES

Ref.: 8856

*(escrita segundo o novo acordo ortográfico)***CARACTERIZAÇÃO DO PRODUTO / UTILIZAÇÃO**

Cola Cimentícia rápida, Tipo C2F, para ladrilhos cerâmicos e materiais pétreos, de pequeno e médio/grande formato (com e sem absorção), aplicável na colagem de pavimentos e revestimentos, em interiores e exteriores. Rápida colocação em serviço.


 APLICAÇÃO EM
 INTERIORES/EXT
 ERIORES

 ELEVADA
 RESISTÊNCIA

 RÁPIDA
 COLOCAÇÃO
 EM SERVIÇO

 PEÇAS DE
 PEQUENOS,
 MÉDIOS E GRANDES
 FORMATOS

 RESISTÊNCIAS
 INICIAIS
 PREMATURAS

PROPRIEDADES Cimento-cola rápido com boa trabalhabilidade. Devido à sua composição, as resistências mecânicas iniciais são melhoradas. Rápida colocação em serviço.

COMPOSIÇÃO Cimento cola de ligantes mistos, à base de cimento, cargas minerais e aditivos específicos.

SUPORTE Reboco e betonilhas cimentícias. Evitar a aplicação directa sobre suportes de gesso. Outros suportes, consultar os serviços técnicos da Barbot.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

- Garantir que o suporte está isento de poeiras, óleos descofrantes, fungos e materiais soltos.
- Verificar se o suporte se encontra plano e proceder à correcção de eventuais desnivelamentos, fendas e orifícios.
- Verificar a solidez do suporte e, em caso de erosão, descolamentos e resistência duvidosa, efectuar a sua correcção.
- Respeitar o tempo de cura e de estabilização das argamassas do suporte.
- Em pavimentos sujeitos à intempérie, prever o desnível no mínimo de 1,5 %, para permitir a evacuação da água.
- A humidade do suporte deverá ser inferior a 6%;
- Verticalidade de paramentos (suporte): O desvio deverá ser inferior a 15 mm em 3 m de altitude (com fio de Prumo);
- Planimetria de paramentos: o desvio deverá ser inferior a 6 mm em 2 m de longitude (régua de 2 m). Caso contrário, deve-se aplicar um reboco de regularização Classe CS IV.

OBSERVAÇÕES / EXCLUSÕES

- Não reutilizar a argamassa, juntando-lhe água ou produto novo.
- Não rejuntar enquanto o cimento cola não estiver endurecido.
- Evitar a aplicação sobre suportes que se apresentam quentes, com humidade permanente, molhados ou com a probabilidade da presença de água durante ou logo após a aplicação.
- Evitar a aplicação em períodos de calor e exposição solar intensa (acima de 30 °C) e períodos frios (abaixo de 5 °C).
- Considera-se médio/grande formato, cerâmica até 60 x 60 cm ou máximo 0,36 m².

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

- INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO**
- Amassar o CC FAST CINZA com 6 litros de água limpa (por saco de 25 kg de pó) manualmente ou com um batedor eléctrico lento, até obter uma massa consistente, homogénea e sem grumos.
 - Deixar repousar a massa 5 minutos antes da aplicação e de seguida efectuar uma mistura ligeira.
 - Aplicar a cola sobre o suporte em extensões pequenas, no máximo 1 m² a 1,5 m², com a ajuda de uma talocha dentada.
 - Pressionar e ajustar as peças cerâmicas para obter uma aderência contínua e total da cola.
 - A verificação periódica da distribuição da cola na peça é recomendável.
 - Na presença de distribuição deficiente, utilizar o método de colagem dupla e/ou uma talocha com o dente mais alto.
 - Espessura máxima da camada: 6 mm.
 - Evitar a colocação de peças molhadas.
 - Verificar a limpeza do tardo das peças a colar.
 - Respeitar as juntas de fraccionamento/construção, utilizando perfis técnicos ou mástiques, que permitem a absorção de tensões.
 - Na colocação de cerâmica entre 2 limitações paralelas (Ex. um corredor) deve haver folga entre o fim da cerâmica e o obstáculo ou pendente vertical.
 - Utilizar cruzetas de espaçamento, no mínimo de 2 mm para pequenos formatos, aumentando gradualmente com o aumento do tamanho da peça.
 - Raspar e limpar a junta antes do endurecimento da cola.
 - Evitar a adição de produto e/ou água sobre a cola já amassada, em particular quando esta atinge o processo de endurecimento.
 - Betumação de Juntas:
 - Pode efectuar a betumação após um prazo mínimo de espera de 6h.

DADOS TÉCNICOS

- Aplicação: Interior / Exterior
- Temperatura de aplicação: 5 °C a 30 °C
- Espessura aconselhável da camada: ≤ 6 mm
- Tempo aberto: 20 minutos
- Tempo de ajustabilidade: 15 minutos
- Transitabilidade pedonal ocasional: 6 horas
- Tempo de colocação em serviço: 24 horas (consoante a natureza dos ladrilhos/suporte e as condições ambientais existentes)
- Tempo de utilização da argamassa fresca: máximo de 40 minutos (conforme as condições ambientais)
- Relação da mistura: 220 ml de água/kg de pó
- Consumo: Colagem Simples: 3 a 5 Kg/m²; Colagem Dupla: 5 a 8 Kg/m² (conforme o formato das peças, do método de colagem e do tipo de dentes da talocha utilizada).
- Embalagem: Sacos de papel de 25 kg - Palete de 56 sacos de 25 kg (1400 kg)
- Limpeza: Água
- Conservação: 1 ano em embalagem original fechada e ao abrigo da humidade.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.



BARBOT - Indústria de Tintas, S.A.
Rua dos Escaninhos, 489
4410-295, Canelas, Vila Nova de Gaia
tel.: 227 169 200 | fax: 227 169 218
www.barbot.pt

DADOS DE MARCAÇÃO CE

 16		PRODUTO: CC FAST CINZA CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO: 1885600125 UTILIZAÇÃO: COLA CIMENTÍCIA RÁPIDA, TIPO C2F, PARA A COLAGEM DE PAVIMENTOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS ATÉ MÉDIO/GRANDE FORMATO, EM INTERIOR E EXTERIOR. RÁPIDA COLOCAÇÃO EM SERVIÇO.	
NORMA DE REFERÊNCIA: EN 12004:2007 + A1:2012 SISTEMA DE AVALIAÇÃO: 3 DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO Nº: BRB – PT – 8856 – A ORGANISMO NOTIFICADO: Nº 0855 (CTCV)			
BARBOT – INDÚSTRIA DE TINTAS, S.A Rua dos Borneiros, 466 4410-295 Canelas – V.N. Gaia			
CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS		DESEMPENHO	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS HARMONIZADAS EN 12004:2007 + A1:2012
REACÇÃO AO FOGO (MATÉRIA ORGÂNICA < 20%)		Classe E	SUBCLÁUSULA 4.4.3 TAB 4
TENSÃO DE ADERÊNCIA INICIAL À TRACÇÃO (28 DIAS)		≥ 1,0 MPa	Métodos de Ensaio EN 1348:2007
TENSÃO DE ADERÊNCIA INICIAL APÓS 6 HORAS		≥ 0,5 MPa	
TENSÃO DE ADERÊNCIA À TRACÇÃO APÓS IMERSÃO EM ÁGUA		≥ 1,0 MPa	
TENSÃO DE ADERÊNCIA À TRACÇÃO APÓS ENVELHECIMENTO POR ACÇÃO DO CALOR		≥ 1,0 MPa	
TENSÃO DE ADERÊNCIA À TRACÇÃO APÓS CICLOS DE GELO-DEGELO		≥ 1,0 MPa	
Os dados técnicos apresentados estão de acordo com a Declaração de Desempenho do Produto. A data de produção, o tempo de vida útil, as condições de armazenamento, de aplicação e de segurança são mencionados na Embalagem e/ou na Ficha Técnica e/ou na Ficha de Segurança do produto.			

Outubro 2018

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.