

CC FAST

CIMENTO-COLA RÁPIDO PARA A COLAGEM DE PAVIMENTOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS ATÉ MÉDIO/GRANDE FORMATO EM AMBIENTES INTERIORES E EXTERIORES
(escrita segundo o novo acordo ortográfico)

Ref.: 8856

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.

DADOS DE MARCAÇÃO CE

		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	
TENSÃO DE ADERÊNCIA INICIAL APÓS 6 HORAS		≥ 0,5 MPa	EN 1348:2007
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	EN 1346
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.