

BC CLÁSSICO C1 FICHA TÉCNICA

Cimento cola de elevada prestação para interiores



INTERIOR



SACO



À MÃO



ESPÁTULA
DENTADA

O BC CLÁSSICO CINZA Cimento cola de presa normal de elevada prestação para colagem de peças cerâmicas em paredes e pavimentos interiores. Acabamento de pavimentos e paredes interiores, não adequado para utilizações no exterior.



CAMPO DE APLICAÇÃO:

- Aplicação de peças cerâmicas de pequenas a médias proporções.
- As peças devem ter porosidade média, como azulejos e mosaicos.
- Adequado para uso em pavimentos e paredes interiores.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

- Os suportes devem estar limpos, sem poeiras ou resíduos de outros materiais, como óleos ou hidrófugos de superfície.
- Qualquer impedimento à aderência do material deve ser eliminado.
- Se houver cavidades, fendas ou irregularidades, estas devem ser preenchidas com argamassas de enchimento.
- Áreas danificadas ou com pouca resistência devem ser removidas e substituídas.
- Todas as medidas são para garantir a aderência adequada dos materiais a serem aplicados.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO:

- Misturar um saco de BC CLÁSSICO com cerca de 6,5 a 6,7 litros de água limpa usando um misturador elétrico de baixa rotação.
- Continuar a misturar até obter uma pasta homogénea e sem grumos.
- Deixar a mistura repousar por 5 minutos e depois voltar a mexer.
- Aplicar a pasta no suporte usando uma talocha dentada. Se necessário, aplicar também na parte de trás da peça.
- Colocar as peças na pasta, pressionando ligeiramente para garantir o contato total com a cola.
- Se necessário, levantar a peça para verificar a adequação da técnica de colagem.

CAMADA DE BASE:

- Suportes convencionais de base cementícia, rebocos, argamassas.
- Suportes à base de cal ou mistura de cal e cimento.

OBSERVAÇÕES:

As especificações técnicas foram obtidas em laboratório em condições controladas, podendo variar em função das condições em obra.

Estas recomendações são meramente orientativas e têm como base a experiência acumulada em laboratório e obra. Os condicionalismos inerentes à aplicação e os níveis de capacidade técnica poderão estar fora do nosso controlo, limitando a responsabilidade pela qualidade final do revestimento.

CONSERVAÇÃO:

- As embalagens devem estar devidamente fechadas em locais com temperatura e humidade amena.
- Utilizar o produto de preferência até 12 meses após a data de fabrico.

CARACTERÍSTICAS:

CARACTERISTICAS ESSENCIAIS	DESEMPENHO
Cor	Cinza ou branco
Reação ao Fogo	Classe A1
Tensão de Aderência	Tensão de aderência inicial à tração: $\geq 1,0$ N/mm ²
Durabilidade contra à ação da água ou da humidade	Tensão de aderência à tração após imersão em água: $\geq 0,8$ N/mm ²
Grão	≥ 1 mm
Densidade pó	1,4kg/l
Vida do amassado	2 Horas
Densidade da pasta	1,55Kg/l
Ajustabilidade	20 min
Espessura da aplicação	6mm
Deslizamento	$\leq 0,5$ mm
Tempo de cura para rejuntar	Mínimo 24 horas

CONSUMOS APROXIMADOS:

Talocha dentada	Colagem simples	Colagem dupla
Nº6	3,5 a 4,0Kg/m ²	5,0 a 6,0Kg/m ²
Nº8	4,0 a 5,0Kg/m ²	6,0 a 7,0Kg/m ²
Nº9	4,5 a 5,5Kg/m ²	6,5 a 7,5Kg/m ²

O BC SUPERFLEX não deve ser armazenado em locais com temperaturas inferiores a 0°C.
Temperatura de aplicação: entre +5°C a + 35°C

LIMPEZA DE FERRAMENTAS:

Lavar com água, após a aplicação.

RECOMENDAÇÕES:

- O BC CLÁSSICO não deve ser armazenado em locais com temperaturas inferiores a 0°C.
- Temperatura de aplicação: entre +5°C a + 35°C
- Deixar juntas entre peças com o mínimo de 2mm de largura.
- Para colagem de peças grés em interiores usar BC Porcelanato.
- Para colagem sobre suportes em gesso e renovação de paredes com cerâmica antiga, usar BC Superflex. -Para colagem de peças de pequenas e médias proporções em exteriores, usar BC Flex.
- Para colagem de peças claras, utilizar BC Clássico Branco.

APRESENTAÇÃO:

- Sacos de 25 kg.
- Paletes de 1500 kg (60 sacos)

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

CONSULTAR FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO

Perigoso

Contém elevado composto de teor alcalino, podendo provocar a irritação da pele quando molhado. Antes da utilização devem ser observadas todas as informações relativas às medidas de precaução necessárias.

Norma de Referência: NP EN 12004:2007+A1:2012

Tipo de cola: C2TES1 Cimento-cola de presa normal

Utilização final: Acabamento de pavimentos e paredes interiores e exteriores.

Nome comercial do produto: **BC CLÁSSICO**

Nome e endereço do produtor: Beiricola - Fábrica de Cimento Cola da Beira Alta, Lda. Parque Industrial de Mortágua 3450-232 MORTÁGUA

Irritante:

Produto caustico para os olhos, garganta, vias respiratórias e pele. Pode provocar reações inflamatórias na pele e mucosas, juntamente com manifestações de calor, vermelhidão e dor.

Precauções:

Evitar o contacto com os olhos e a pele, não respirar as poeiras ou vapores. Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água. Consultar um médico em caso de incómodo ou mal-estar.

1. Esta sensibilização pode ocorrer com o manuseamento do cimento quando misturado com água (contém crómio (VI)) pelo que se recomenda o uso de equipamento de proteção (ex. Luvas) até ao seu endurecimento.

DECLINAMOS QUALQUER RESPONSABILIDADE SE OS PROCEDIMENTOS ACIMA MENCIONADOS NÃO FOREM RESPEITADOS