

# PROCOL

## CIMENTO COLA CLÁSSICO

### CE

#### 1 DESCRIÇÃO

Adesivo cimentoso especial pela sua finura, plasticidade e resistência ao desprendimento. Para a colocação de pavimentos e revestimentos interiores. Para a colagem de peças cerâmicas com grau de absorção médio-alto.

#### 2 COMPOSIÇÃO

Produto à base de cimento de alta resistência, areias seleccionadas e aditivos, que contribuem à sua boa trabalhabilidade e alta força de aderência.

#### 3 CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Aplicação em interiores.
- Adesão de peças cerâmicas com grau de absorção médio-alto.
- Evita ter que humedecer as peças ou os suportes graças ao seu poder de retenção de água.
- Sem desprendimento. Aderência inicial excelente.
- Tempo aberto elevado, permite a rectificação de peças.
- Destaca a sua finura e alta plasticidade.

#### 4 SUPORTES

- Suportes convencionais à base de cimento.
- Os suportes devem ser resistentes, estáveis, sem defeitos e estar limpos, isentos depó, restos de descofrantes, produtos orgânicos, etc.
- Todos os suportes deverão ter a nivelção adequada.

Se não for assim realizar nivelamentos de até 5 mm com o mesmo produto 48 horas antes da colagem. Para maiores espessuras utilizar argamassas secas tradicionais ou massa niveladora.

- Em caso de calor, vento ou sobre suportes muito absorventes, convém humedecer o suporte e esperar que a película de água desapareça.
- Não aplicar sobre gessos ou pinturas.

#### 5 MODO DE UTILIZAÇÃO

- Juntar água e misturar manual ou mecanicamente até obter uma consistência homogénea e trabalhável.
- Deixar repousar a massa uns 5 minutos e reamassar.
- Estender o produto amassado sobre o suporte com uma palustra numa extensão máxima de 2m<sup>2</sup>
- Pentear com talocha dentada para regular a espessura (ver quadro).
- Colocar as peças pressionando e movendo até conseguir o total desaparecimento dos sulcos e uma correcta aderência de toda a sua superfície.
- Respeitar as juntas de construção (dilatação, contracção, fraccionamento, juntas de esquina perimetrais) e as juntas entre ladrilhos (mínimo 2mm).
- O enchimento das juntas fazer-se-á após 24 h em suportes verticais e 48 horas em pavimentos. Utilizar a argamassa de rejuntamento da gama MORCEMCOLOR adequada segundo o tipo de junta.

**Nota**- Quanto menor for o tempo entre o penteado e a colocação do ladrilho, melhores serão os resultados.

## 6 QUADRO DE PENTES

Peso máximo das peças em suportes verticais: 20Kg/m<sup>2</sup>

FORMATO DA PEÇA	PENTE	COLAGEM
< 100 cm <sup>2</sup>	U4 (4x4x4)	Simple
≤ 450 cm <sup>2</sup>	U6 (6x6x6)	Simple
≤ 900 cm <sup>2</sup>	U6 (6x6x6) / U9 (9x9x9)	Dupla-Simple
≤ 900 cm <sup>2</sup>	U6 (6x6x6)	Dupla

## 7 PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Não aplicar abaixo de 5oC nem por cima de 30oC.
- Não aplicar com risco de geadas, chuvas, vento forte ou sol direto.
- Não aplicar em zonas onde exista perigo de água parada.
- Em condições climáticas extremas (muito vento ou altas temperaturas) produz-se uma secagem mais rápida do que a normal.
- Em pavimentos superiores a 30 m<sup>2</sup>, deixar juntas de partição ou fraccionamento preenchidas de um material deformável.
- Em pavimentos interiores com superfície superior a 15 m<sup>2</sup> recomenda-se deixar uma junta livre de dilatação perimetral entre o pavimento e a parede ou o pilar, oculta pelo rodapé.

## 8 APRESENTAÇÃO

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.

Armazenagem até 1 ano na sua embalagem original fechada, ao abrigo da intempérie e da humidade.

**Nota-** As instruções de uso fazem-se de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem compromisso. Isto não libera o consumidor de examinar e verificar os produtos para a sua correcta utilização.

A responsabilidade da empresa limitar-se-á ao valor da mercadoria usada. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a adequada rastreabilidade.

## 9 DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições standard)

Aspecto	Pó BRANCO ou CINZENTO
Tempo de ajustabilidade	Aprox. 20min. (Segundo as condições ambientais)
Tempo de vida da massa	Aprox. 2h. (Segundo as condições ambientais)
Aderência inicial (à tracção)	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Aderência após acção da água ou da humidade	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Aderência após envelhecimento por acção do clima/calor	PND
Aderência após ciclos de gelo/degelo	PND
Rendimento aproximado	4 Kg/m <sup>2</sup>