

FICHA TÉCNICA

Mopic Cimento Cola Grés Branco



DESCRIÇÃO

O **Cimento Cola Grés Branco** é um produto produzido em branco para colagem de peças cerâmicas de baixa-média absorção de água em paredes e pavimentos interiores.
Colagem de grés e grés porcelânico, mosaico cerâmico e pedra natural de formato médio (1600cm²) em paredes e pavimentos interiores desde que não sujeito a manchas por absorção de água.

SUORTE

A superfície do suporte tem de ser à base de cimento com mais de 30 dias de idade. A superfície do suporte tem de estar lisa, seca, isenta de poeiras, óleos, gesso ou outros detritos.
A superfície do suporte não pode ter uma temperatura, inferior a 5°C e nunca superior a 30°C.

PREPARAÇÃO

Misturar o produto em pó com aproximadamente 20 a 25% de água (cerca de 4L de água para 20Kg).
Amassar bem, até obter uma argamassa consistente e homogénea.
Deixar a argamassa repousar 2 minutos.
Não utilizar água em excesso.
Não molhar as peças.
Não readicionar água à argamassa.

APLICAÇÃO

Espalhar sobre o suporte em panos pequenos, em barramento fino e apertado com a ajuda da face lisa da talocha.
Logo em seguida, com a face dentada da talocha adequada ao formato da peça a colar, espalhar a cola em panos pequenos.
Para peças de maiores dimensões, efetuar colagem dupla espalhando cola também no tardo de peça.
Apertar a peça contra o suporte de forma a esmagar os cordões de cola garantindo que a totalidade da área fica preenchida. Levantar a peça e verificar se a técnica de colagem e o tamanho da talocha são adequados ao formato da mesma.
Em peças claras ou pedra natural utilizar sempre o **Mopic Cimento Cola Grés Branco**.
Prever sempre juntas entre as peças com o mínimo de 2mm de largura, preenchidas com argamassa da gama **Mopicolor Juntas de Cor**.
Espalhar pequenas quantidades de cola, verificando regularmente a pegajosidade da mesma.

LIMPEZA

Efetuar a limpeza com esponja absorvente.
Não utilizar excesso de água durante a limpeza.
Nunca utilizar ácidos na limpeza antes de colmatar as juntas.

COMPOSIÇÃO

Cimento Branco
Areias siliciosas e calibradas
Aditivos específicos orgânicos e inorgânicos

ARMAZENAGEM

Armazenar em local seco e arejado, sobre palete e nas embalagens de origem fechadas e protegidas da humidade, o produto tem validade de 12 meses desde que armazenado conforme as indicações.

DADOS TÉCNICOS

Densidade aparente	1,40 – 1,60
Tempo repouso após amassado	2 minutos
Tempo vida do amassado	2 horas
Tempo de ajustabilidade	Aprox. 20 minutos
Espessura de aplicação	6mm
Deslizamento com peças de 17 Kg/ m ²	0mm
Aderência:	
Inicial	≥ 1,2 N/mm ² (1,2 MPa)
Após imersão em água	≥ 0,6 N/mm ² (0,6 MPa)
Após ciclo gelo/degelo	≥ 0,6 N/mm ² (0,6 MPa)
Após envelhecimento por aquecimento	≥ 0,8 N/mm ² (0,8 MPa)
Aderência após tempo aberto de 30 min.	≥ 1,0 N/mm ² (1,0 MPa)
Consumo Teórico:	
• Talocha dentada n.º 6	Colagem simples 3,5 a 4,5 Kg/m ² Colagem dupla 5,0 a 6,0 Kg/m ²
• Talocha dentada n.º 8	Colagem simples 4,5 a 5,5 Kg/m ² Colagem dupla 6,0 a 7,0 Kg/m ²
• Talocha dentada n.º 9	Colagem simples 5,5 a 6,5 Kg/m ² Colagem dupla 7,0 a 8,0 Kg/m ²

Classificação segundo a norma EN12004:2008 C1TE

