ARDEX BS



Argamassa para juntas de 2 a 20 mm

Campo de aplicação:

Para betumar todo o tipo de peças cerâmicas, vítreas e pedra natural, ladrilhos, placas e juntas de fachadas. Em pavimentos e paredes. Também se aplica em trabalhos de alvenaria.

Para juntas entre 2 até 20 mm. Para exteriores e interiores.

Descrição do produto:

Pó à base de cimento e enchimentos especiais.

Misturado com água obtém-se uma argamassa suave, pastosa e produtiva, fácil de trabalhar, não inflamável e dispõe de uma grande capacidade de enchimento. Agarra fortemente sem fissurar. As juntas após o endurecimento são repelentes à sujidade.

Modo de aplicação:

Num recipiente misturador deita-se água limpa e mistura-se o ARDEX BS até obter uma argamassa sem grumos, homogénea e pastosa.

A relação da mistura:

12,5 kg de ARDEX BS: aprox. 2.5 litros de água.

5 kg. de ARDEX BS: aprox. 1 litro de água.

A argamassa pode ser trabalhada com temperaturas entre +18 e +20°C durante 2-3 horas e aplica-se com uma espátula de borracha apertando bem contra as juntas. Inclusive as juntas mais profundas podem ser cheias com uma só passagem.

Pode conseguir um tom único de cor, caso os azulejos sejam colocados em camada fina.

Em camada grossa, a argamassa deverá estar muito seca para evitar as variações do tom de cor devido à evaporação da água. As superfícies novamente juntas podem ser lavadas com uma esponja húmida; inclusive depois de muito tempo é possível lavar o material. Após seco pode eliminar-se o véu da argamassa com uma esponja húmida.

Em caso de dúvida efetue um teste.

Trabalhar a pasta de juntas ARDEX BS com temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +30°C.

Recomendações:

Ao betumar as peças porosas ou vítreas pode acontecer que fiquem restos da argamassa. É imprescindível realizar provas sobre tais azulejos.

No caso de tratamento com ácidos, lave antes as juntas.

A humidade do suporte e a diferente capacidade de absorção dos cantos das peças pode fazer com que haja uma variação de cor nas juntas.

Para as juntas que devem ser rapidamente sujeitas a cargas, aconselhamos utilizar ARDEX JK ou ARDEX G7 FLEX para uma rápida colocação em servico.

Em balneários ou piscinas aconselha-se aplicar ARDEX WA ou ARDEX EG8, argamassas de juntas com resina epoxídica, resistentes aos ataques químicos e às limpezas agressivas. Para as juntas de mármore em interiores recomenda-se a utilização de ARDEX MG, que evita a descoloração.

Cuidados:

Contém cimento, causa irritabilidade nos olhos e na pele. Deverá ser mantido longe do alcance das crianças. Evitar qualquer contacto com os olhos e a pele. Em caso de contacto com os olhos, enxague imediatamente com bastante água e consulte um médico.

Utilize luvas adequadas.

Uma vez seco, não tem afetacões fisiológicas nem ecológicas.

GISCODE ZP 1 = produto com conteúdo de cimento, pobre em cromatos.

Dados técnicos:

(a partir de ensaios realizados no nosso laboratório segundo a norma vigente)

| Relação da mistura: | 1 litro de água: 5 kg. Pó; 1 vol. água: 3,5 vol. pó. |
|-----------------------------------|---|
| Densidade: | Aprox. 1.4 kg./litro. |
| Densidade da argamassa fresca: | Aprox. 2,0 kg./litro. |
| Rendimento: | Juntas de 10 mm de largura. Profundidade 5 mm. Para mosaicos ou ladrilhos de: 30 x 30 cm aprox. 0.60 kg./m² 15x15 cm aprox. 1.10 kg./m² 10x10 cm aprox. 1.70 kg./m² Aumentar o consumo de material entre 0,05-0,10 Kg/m², dependendo da superfície da peça e do modo de trabalha. |
| Trabalhabilidade (20°C): | Aprox. 2 ½ horas. |
| Transitabilidade (20°C): | Aprox. 5 horas. |
| Dureza Brinell: | Após 1 dia aprox. 20 N/mm² Após 3 dias aprox. 40 N/mm² Após 7 dias aprox. 60 N/mm² Após 28 dias aprox. 70 N/mm² |
| Adequado para pavimento radiante: | Sim. |
| Embalagem: | Sacos de 12,5 Kg netos. Sacos de 5 Kg netos. |
| Armazenamento: | Aprox. 12 meses em local seco e dentro da embalagem original fechada. |
| Cores disponíveis: | Antracite, Bege, cinza cimento, Cinza Claro, Castanho, Amarilo, Bahama bege, Branco, Granate, Cinza Pedra, Jasmim, Castanho chocolate, Teja. |

Edição: Setembro de 2015