

ARDEX BS

Argamassa para juntas de 2 a 20 mm de largura

Campo de aplicação:

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

Para juntas de entre 2 até 20 mm.

Ao acrescentar ARDEX E95, aditivo para a melhoria da argamassa de juntas, consegue-se uma maior aderência aos flancos, maior deformabilidade e impermeabilização.

Para exteriores e interiores.

Descrição do produto:

Pó à base de cimento e ligantes especiais.

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

Modo de emprego:

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

Relação de mistura:

25 kg. de ARDEX BS : aprox. 5 litros de água

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

Se o ARDEX BS se mistura com ARDEX E95, a relação é a seguinte:

25 kg. ARDEX BS

aprox. 3.0 kg. ARDEX E95

aprox. 3.0 litros de água.

O ARDEX E95 deve-se diluir 1:1 com água antes de misturar.

Seguir as instruções da ficha técnica do ARDEX E95.

A argamassa pode-se trabalhar a uma temperatura de 18 a 20°C durante 2-3 horas e aplica-se com uma espátula de borracha apertando com força contra as juntas. Juntas profundas podem-se realizar de uma só vez.

Pode-se conseguir um tom único de cor se os azulejos se colocarem numa camada fina.

Em camada grossa, a argamassa deve estar muito seca para evitar as variações de tom de cor pela evaporação da água.

As superfícies das juntas podem-se lavar com uma esponja molhada; pode mesmo lavar-se as juntas depois de muito tempo (estando seco).

Após a secagem pode-se eliminar o véu da argamassa com uma esponja húmida.

Em caso de dúvida realizar um teste prévio.

Trabalhar o ARDEX BS pasta de juntas a temperaturas superiores a 5°C.

Recomendações:

Ao juntar peças porosas ou vítreas pode suceder que fiquem colados restos de argamassa. É imprescindível fazer provas sobre estas aplicações.

Em caso de tratamento com ácidos, lavar antes as juntas.

A humidade do suporte e a diferente capacidade de absorção dos cantos das peças pode ter como consequência uma variação de cor nas juntas.

Para juntas que devem ser submetidas rapidamente a cargas, aconselhamos utilizar ARDEX GK o ARDEX FK pela sua rapidez de secagem.

Em balneários e piscinas aconselha-se aplicar ARDEX WA, argamassa de juntas de base epoxi resistente aos ataques químicos e às limpezas agressivas.

Para as juntas de mármore em interiores recomenda-se utilizar ARDEX MG, que evita a descoloração.

Precauções:

Contém cimento, irrita os olhos e a pele. Não deve estar ao alcance das crianças. Evitar o contacto com os olhos e a pele. Em caso de contacto com os olhos enxaguar imediatamente com água limpa e consultar um médico.

Utilizar luvas de protecção adequadas.

Depois de seco não afecta fisiológica nem ecologicamente.

GISCODE ZP 1 = Produto que contém cimento pobre em cromado.

Dados técnicos

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

Relação de mistura:	5 litros de água: 25 kg pó representam 1 vol. água: 3 1/2 vol. pó
Densidade:	Aprox. 1.4 kg./litro
Densidade da argamassa fresco:	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./m ² 15x15 cm aprox. 1.10 kg./m ² 10x10 cm aprox. 1.70 kg./m ² Aumentar o consumo de material entre 0,05-0,10 Kg/m ² , dependendo da superfície da peça e do modo de trabalhar.
Tempo aberto de trabalho (20°C):	Aprox. 2 1/2 horas
Transitabilidade (20°C):	Aprox. 5 horas.
Dureza Brinell:	Após 1 dia aprox. 20 N/mm ² Após 3 dias aprox. 40 N/mm ² Após 7 dias aprox. 60 N/mm ² Após 28 dias aprox. 70 N/mm ² Apto para a aquecimento radiante.
Embalagem:	Sacos de 25 kg. Bolsas de 5 kg.
Armazenagem:	Aprox. 12 meses em local seco e na sua embalagem original fechada.