



ARDEX JK

Argamassa rápida para betumação de junta fina

Verificada, según EN 13888

Cor branca

Base de cimento

Para a betumação de cerámicas e pedra natural

Especial piscinas

Para largura de juntas desde 1 a 8 mm

Sem fissuras

Não inflamável

Transitável ao final de 90 minutos



ARDEX CEMENTO, S.A.
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18
T. 93 846 62 52 - F. 93 846 74 38
08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)
www.ardex.es - ardex@ardex.es

Empresa Certificada ISO 9001

Argamassa rápida para betumação de junta fina

Campo de aplicação:

Interiores e exteriores. Pavimentos e paredes.

Especial para piscinas.

Para betumar todo o tipo de peças cerâmicas, vitreos e pedra natural, ladrilhos, placas.

Descrição do produto:

Pó à base de cimento, de secagem rápida e aditivos especiais.

Granulometria máxima 0,25 mm.

Misturado com água obtém-se uma argamassa suave e pastosa de elevada capacidade de trabalho. A argamassa tem um tempo de secagem rápido, não é inflamável, adere bem e sem fissuras.

As juntas ficam rapidamente prontas.

Modo de aplicação:

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

Relação de mistura: 12,5 Kg ARDEX JK: aprox. 2.5 L de água

A uma temperatura aprox. de 20° C, a argamassa pode ser trabalhada durante uns 30 minutos. As temperaturas mais altas tornam o tempo de trabalho mais curto e as temperaturas mais baixas aumentam-no.

Com uma espátula de betumar torna-se bastante fácil introduzir a argamassa dentro das juntas. Inclusive as juntas mais profundas podem ser cheias com uma só passagem. O rápido tempo de secagem permite uma lavagem cedo, sem que se eliminem as juntas com água.

ARDEX JK deve ser trabalhado a temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +30°C.

Recomendações:

No caso de superfícies porosas ou de esmaltes mates de azulejos e tijoleiras, poderão colar-se resíduos da argamassa de betume. Como tal, não se pode prescindir de testes de betumação sobre tais superfícies.

A humidade do subsolo e diferenças de poder de absorção das extremidades dos azulejos podem causar diferenças de cor nas juntas.

Em caso de dúvida, recomenda-se realizar trabalhos de prova prévios.

Ainda que ARDX JK seja um betume especialmente desenvolvida para piscinas, e possui uma maior resistência química que outros betumes, continua a ser um betume para juntas de base cimentícia pelo que o correcto controlo do pH da água da piscina é indispensável já que, se este for excessivamente baixo repetidamente, produz-se-á um desgaste prematura da junta.

Em banhos medicinais, termas, piscinas públicas e outros edifícios sujeitos a grandes esforços, recomenda-se utilizar a argamassa de resina epóxi ARDEX WA ou ARDEX RG12.

Para betumar as placas talhadas de pedra natural sensíveis à humidade, em interiores deverá utilizar-se o material de betume para mármore ARDEX MG.

Precauções:

Contém cimento. Irrita os olhos e a pele. Pode causar lesões oculares graves. Manter fora do alcance das crianças. Evitar qualquer contacto com os olhos e a pele. Em caso de contacto com os olhos lavar imediatamente com água abundante e consultar um médico. Em caso do acidentado possuir lentes de contacto, removê-las e continuar enxaguando.

Utilizar luvas de protecção adequadas. Lavar a pele contaminada com água e sabão.

Depois de curado o produto é inócuo fisiológica e ecologicamente.

A eliminação de resíduos e das embalagens vazias deve efectuar-se segundo as normativas legais locais/regionais/nacionais/internacionais vigentes.

GISCODE ZP1 = produto com conteúdo de cimento pobre em cromato.

Para obter mais informação consulte a Ficha de Dados de Segurança em vigor.

Datos técnicos

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

Relação de mistura:	Aprox. 5 litros de água por 25 Kg de pó. Aprox. 1 vol. de água : 4 vol. de pó.
Peso específico aparente:	Aprox. 1,3 Kg/litro.
Peso fresco da argamassa:	Aprox. 2,1 Kg/litro.
Consumo de material:	Para largura de junta de 3 mm e 5 mm de profundidade, para cerâmicas ou mosaico médios de: 30x30 cm. Aprox. 0,20 Kg/m ² 15x15 cm. Aprox. 0,40 Kg/m ² 10x10 cm. Aprox.0,60 Kg/m ² 5x5 cm. Aprox. 1,10 Kg/m ² As perdas adicionais devido a material sobranete que permanece nas peças são de 0,05 – 0,10 Kg/m ² dependendo da natureza da sua superfície e do modo de trabalhar.
Trabalhabilidade (+20°C):	Aprox. 30 minutos.
Transitabilidade (+20°C):	Ao final de aprox. 90 min.
Dureza Brinell:	Após 1 dia aprox. 40 N/mm ² Após 3 dias aprox. 60 N/mm ² Após 7 dias aprox. 80 N/mm ² Após 28 dias aprox. 100 N/mm ²
Apto para aquecimento radiante	Sim
Embalagem:	Sacos de 25 Kg.
Armazenamento	Aprox. 12 meses em local seco e dentro da embalagem original fechada.

A Ardex é responsável pela qualidade dos seus produtos.

As recomendações de aplicação aqui expressas, baseiam-se em testes e experiências práticas. Uma dosagem e aplicação fora do descrito nesta ficha, excluiria a nossa responsabilidade sobre o produto e a sua aplicação.

Para qualquer consulta sobre possíveis dúvidas sobre o produto, solicitamos o contacto do nosso departamento técnico.

A vigência desta ficha técnica terá validade até nova edição.

A Ardex não se responsabiliza pelo conteúdo de fichas técnicas obtidas em sítios da internet que não sejam a web oficial Ardex (www.ardex.es).