



ARDEX JK

Mortero rápido para relleno de junta fina

Verificada, según EN 13888

Color blanco

Base de cemento

Para el rejuntado de piezas cerámicas y piedra natural

Especial piscinas

Para anchos de juntas desde 1 a 8 mm

Sin fisuras

No inflamable

Transitable al cabo de 90 minutos



ARDEX CEMENTO, S.A.
P.L. 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

ARDEX JK

Mortero rápido para relleno de junta fina

Campo de aplicación:

Interiores y exteriores. Suelos y paredes.

Especial piscinas.

Para rejuntar todo tipo de pieza cerámica, vítreas y piedra natural, ladrillos, placas...

Descripción del producto:

Polvo en base de cemento, de fraguado rápido y aditivos especiales. Granulometría máxima 0,25mm.

Mezclado con agua se obtiene un mortero suave y pastoso de elevada trabajabilidad.

El mortero tiene un tiempo de fraguado rápido, no es inflamable, se adhiere fuertemente y sin fisuras.

Las juntas son rápidamente practicables.

Modo de empleo:

En un recipiente mezclador se vierte agua limpia y se mezcla el polvo hasta conseguir un mortero sin grumos, homogéneo y pastoso.

Relación de mezcla: 25 Kg ARDEX JK: aprox. 5 L de agua

A una temperatura aprox. de 20°C, el mortero se puede trabajar durante unos 30 minutos. Las temperaturas mayores recortan el tiempo de trabajabilidad y temperaturas menores lo alargan.

Con una espátula de rejuntar resulta fácil introducir el mortero dentro de las juntas. Incluso las juntas más profundas pueden llenarse de una sola pasada. El tiempo de fraguado rápido permite un lavado temprano, sin que se eliminen las juntas por el agua.

ARDEX JK se debe trabajar a temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +30°C.

Recomendaciones:

En el caso de superficies porosas o de esmaltes mates de azulejos y baldosas, pueden pegarse residuos del mortero de rejuntado. Por lo tanto, no se puede prescindir de las pruebas de rejuntado sobre tales superficies.

La humedad del subsuelo y diferencias de poder de absorción de los flancos de los azulejos pueden causar diferencias de color en las juntas.

En caso de duda, se recomienda llevar a cabo unos trabajos previos de prueba.

Aunque ARDEX JK es una junta especialmente diseñada para piscinas y tiene una mayor resistencia química que otras juntas, sigue siendo una junta cementosa, por tanto un correcto control del pH del agua de la piscina es indispensable ya que, si éste es excesivamente bajo repetidamente, se producirá un desgaste prematuro de la junta.

En baños piscinas públicas, baños medicinales, termas y otras piscinas sometidas a grandes sollicitaciones químicas, se recomienda utilizar el mortero de resina epoxi ARDEX WA o ARDEX RG12.

Para rejuntar las placas talladas de piedra natural sensibles a la humedad, en interiores se debe utilizar el material de rejuntado para mármol ARDEX MG.

Precauciones:

Contiene cemento. Irrita los ojos y la piel. Puede causar lesiones oculares graves. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar cualquier contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante agua y consultar un médico. En el caso de que el accidentado use lentes de contacto, retírense y continuar enjuagando.

Usar guantes de protección apropiados. Lávese la piel contaminada con agua y jabón.

En estado fraguado es inocuo fisiológica y ecológicamente.

La eliminación de los residuos y envases vacíos debe hacerse conforme a la legislación local/regional/nacional/internacional vigente.

GISCODE ZP1 = producto con contenido de cemento pobre en cromato.

Para obtener más información consulte la Hoja de Seguridad en vigor.

Datos técnicos

(a partir de ensayos realizados en nuestro laboratorio según normativa de calidad Ardex)

Relación de mezcla:	Aprox. 5 litros de agua por 25 Kg de polvo. Aprox. 1 vol. de agua : 4 vol. de polvo.
Peso específico aparente:	Aprox. 1,3 Kg/litro.
Peso fresco del mortero:	Aprox. 2,1 Kg/litro.
Consumo de material:	Con un ancho de la junta de 3 mm, profundidad de la junta de 5 mm para azulejos o bien mosaicos medios 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 Las pérdidas adicionales debido a material sobrante sobre los azulejos son de 0,05 - 0,10 Kg/m ² dependiendo de la naturaleza de su superficie y de la manera de trabajar.
Tiempo de elaboración (+20°C):	Aprox. 30 minutos.
Transitabilidad (+20°C):	Al cabo de aprox. 90 min.
Dureza Brinell:	Tras 1 día aprox. 40 N/mm ² Tras 3 días aprox. 60 N/mm ² Tras 7 días aprox. 80 N/mm ² Tras 28 días aprox. 100 N/mm ²
Apto para suelo radiante:	Sí.
Embalaje:	Sacos de 25 Kg netos.
Almacenaje:	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.

Ardex se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí expresadas se basan en pruebas y experiencias prácticas.

Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación. Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con el Departamento Técnico. La vigencia de esta ficha técnica tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición.

Ardex no se hace responsable del contenido de fichas técnicas recabadas en sitios web de internet otros que no sean el sitio web oficial Ardex (www.ardex.es).