



ARDEX BS

Mortero para junta de 2 a 20 mm

Para juntas de 2 a 20 mm de ancho.

Para el rejuntado de piezas cerámicas y piedra natural.

En base cemento.

No fisura.

Disponible en colores:

Blanco, Beige, Bahama Beige, Gris Cemento, Gris Piedra, Marrón Claro, Antracita, Jazmín, Gris Claro, Teka.



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

ARDEX BS

Mortero para junta de 2 a 20 mm

Campo de aplicación:

Para rejuntar todo tipo de piezas cerámicas, vítreas y piedra natural no sensible a la humedad, ladrillos, placas y juntas de fachadas. Para suelos y paredes. También se emplea en trabajos de albañilería.

Para juntas de entre 2 hasta 20 mm.

Para exteriores e interiores.

Descripción del producto:

Polvo a base de cemento y rellenos especiales.

Mezclado con agua se obtiene un mortero suave, pastoso y productivo, fácil de trabajar, no inflamable y dispone de una gran capacidad de relleno. Se pega fuertemente sin fisurar. Las juntas tras el endurecimiento son repelentes a la suciedad.

Modo de empleo:

En un recipiente mezclador se vierte agua clara y se mezcla el ARDEX BS hasta obtener un mortero sin grumos, homogéneo y pastoso.

Relación de mezcla:

12,5 kg. de ARDEX BS : aprox. 2,5 litros de agua.

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

El mortero se puede trabajar con temperatura de +18 a +20°C durante 2-3 horas y se aplica con una espátula de goma apretando fuerte contra las juntas. Incluso juntas profundas se pueden hacer en una sola pasada.

Se puede conseguir un tono único de color si los azulejos se pusieron en capa fina.

En capa gruesa debe estar el mortero muy seco para evitar las variaciones del tono de color por la evaporación del agua. Las superficies rejuntadas se pueden lavar con una llana provista de estropajo tipo Scotch negro; también incluso después de mucho tiempo se puede lavar el material. Tras el secado se puede eliminar el velo del mortero con una esponja húmeda.

En caso de duda realizar una prueba previa.

Trabajar el ARDEX BS pasta de juntas con temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +30°C.

Importante:

Al rejuntar piezas porosas puede suceder que se queden pegados restos de mortero. Es imprescindible hacer pruebas sobre dichos alicatados.

En caso de tratamiento con ácidos, lavar antes las juntas. La humedad del soporte y la diferente capacidad de absorción de los cantos de las piezas pueden traer como consecuencia una variación de color en las juntas.

No deje película de agua estancada en las juntas puesto que puede provocar decoloraciones en las mismas.

Las juntas de cemento no son resistentes a los ácidos, agentes de limpieza ácidos (p.ej.: que contiene ácido cítrico u otros ácidos), puede conducir con el tiempo a la degradación. Si se utilizan estos agentes de limpieza, mojar con agua las juntas antes. Se recomienda el uso de productos de limpieza neutros o ligeramente alcalinos para limpiar recubrimientos cerámicos.

Para juntas que deben ser sometidas rápidamente a cargas, aconsejamos utilizar ARDEX JK o ARDEX G7 FLEX por su rápida puesta en servicio.

En bañeros y piscinas se aconseja aplicar ARDEX WA o ARDEX RG12, morteros de juntas con resina epoxídica, resistentes a los ataques químicos y a las limpiezas agresivas. Para las juntas de mármol y piedra natural sensible a la humedad en interiores se recomienda utilizar ARDEX MG, que evita la decoloración.

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, retirense 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 cromo.

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:	1 litro de agua: 5 kg. Polvo ; 1 vol. agua: 3,5 vol. polvo.
Densidad:	Aprox. 1.4 kg./litro.
Densidad del mortero fresco:	Aprox. 2,0 kg./litro.
Rendimiento:	Juntas de 10 mm de ancho. Profundidad 5 mm. Para mosaicos o baldosas 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 la pérdida de material entre 0,05-0,10 Kg/m ² , dependiendo de la superficie de la pieza y del modo de trabajar.
Tiempo abierto de trabajabilidad (20°C):	Aprox. 2 ½ horas.
Transitabilidad (20°C):	Aprox. 5 horas.
Dureza Brinell:	Tras 1 día aprox. 20 N/mm ² Tras 3 días aprox. 40 N/mm ² Tras 7 días aprox. 60 N/mm ² Tras 28 días aprox. 70 N/mm ²
Apto calefacción radiante:	Sí.
Envase:	Sacos de 12,5 Kg netos. Sacos de 5 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).