



# ARDEX G7 FLEX

## Mortero flexible para junta de 2 a 15 mm

Para juntas de 2 a 15 mm de ancho.

Para el rejuntado de baldosas de barro, gres y gres porcelánico, baldosas de Clinker y piedra natural resistente a la humedad, baldosas de hormigón.

Ideal para grandes superficies.

En base cemento.

No fisura.

Alta resistencia.

Altamente deformable.

Repelente al agua y la suciedad.

Sin fisuras.

Rápido endurecimiento y puesta en servicio.

Excelente adherencia al borde de la pieza.

Para paredes y suelos.

Disponible en colores:

- Gris
- Gris plata
- Gris cemento
- Basalto



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](http://www.ardex.es) - [ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

Empresa Certificada ISO 9001.

# ARDEX G7 FLEX

## Mortero flexible para junta de 2 a 15 mm

### Campo de aplicación:

Para interiores y exteriores. Para suelos y paredes.

Para rejuntar:

- Azulejos de loza, gres y gres porcelánico.
- Baldosas hendidas, ladrillos recocidos.
- Piedra labrada de cemento.
- Piedra natural no sensible a la humedad.
- Ladrillos medios alargados para fachadas y ladrillos recocidos.
- Mampostería de paramento y vista.

Una vez endurecido, ARDEX G7 FLEX tiene propiedades repelentes al agua y a la suciedad que tienen una influencia positiva sobre el aspecto óptico, la consistencia y la conservación de los revestimientos.

El alto grado de flexibilidad y la elevada adherencia originan una reducción de las tensiones cuando se trata de superficies expuestas a cargas térmicas en el exterior y sobre suelos radiantes, y contribuyen de forma esencial a la seguridad de los revestimientos.

### Descripción del producto:

Polvo a base de cementos de fraguado rápido, material de relleno, así como de aditivos con efectos flexibilizantes.

Amasado con agua origina un mortero flexible, cremoso, fácilmente trabajable y limpiable.

### Modo de empleo:

En un recipiente mezclador se vierte agua clara y se mezcla el ARDEX G7 FLEX hasta obtener un mortero sin grumos, homogéneo y pastoso.

Relación de mezcla:

12,5 kg. de ARDEX G7 FLEX: aprox. 2,4 litros de agua.

El mortero es utilizable durante unos 45 minutos (a +20°C). Las temperaturas superiores reducen el tiempo de utilización y las inferiores lo prolongan.

Mediante una llana de goma, es fácil introducir el mortero en las juntas. En un mismo proceso de trabajo, también se pueden rellenar juntas más profundas, sin dejar huecos. Sobre las superficies de suelo, el mortero se puede introducir mediante una regleta de goma.

Una vez el mortero para juntas esté seco, las superficies rejuntadas pueden limpiarse mediante una esponja humedecida o una llana provista de estropajo. En el caso de que el mortero para juntas se haya depositado y secado sobre las baldosas, la superficie se enjuaga primero con agua y una esponja, y posteriormente, se lava a fondo hasta que esté limpia. Seguidamente, mediante una esponja se eliminan los velos de mortero residuales, que solamente son visibles después del secado.

Trabajar el ARDEX G7 FLEX con temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +30°C.

En caso de duda realizar una prueba previa.

### Recomendaciones:

Al rejuntar piezas porosas o con esmalte mate 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. Debe evitarse el uso de ácidos ya que pueden provocar decoloraciones, se recomienda usar detergentes neutros o ligeramente alcalinos.

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.

En balnearios y piscinas se aconseja aplicar ARDEX WA o ARDEX EG8, morteros de juntas con resina epoxídica, resistentes a los ataques químicos y a las limpiezas agresivas.

Para las juntas de mármol en interiores se recomienda utilizar ARDEX MG, que evita la decoloración.

A pesar de la protección preventiva contra mohos no se puede renunciar a una limpieza y mantenimiento regulares de las juntas.

### Precauciones:

Contiene cemento, irrita los ojos y la piel. No debe ponerse al alcance de los niños. Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos enjuagarse inmediatamente con agua limpia y consultar al médico.

Utilizar los guantes adecuados.

Una vez seco no tiene afectaciones fisiológicas ni ecológicas.

**GISCODE ZP 1 = Producto que contiene cemento pobre en cromato.**

### Datos técnicos

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

Relación de mezcla:	2,4 litros de agua: 12,5 Kg polvo representan 1 vol. agua: 4 vol. polvo.
Densidad:	Aprox. 1,4 Kg/litro
Densidad del mortero fresco:	Aprox. 2,1 Kg/litro
Consumo de material:	Juntas de 10 mm de ancho. Profundidad 5 mm. Para mosaicos o baldosas de: 60 x 30 cm aprox. 0.40 Kg/m <sup>2</sup> 30 x 30 cm aprox. 0.50 Kg/m <sup>2</sup> 15x15 cm aprox. 1.00 Kg/m <sup>2</sup> 10x10 cm aprox. 1.50 Kg/m <sup>2</sup> Aumentar el consumo de material entre 0,05-0,10 Kg/m <sup>2</sup> , dependiendo de la superficie de la pieza y del modo de trabajar.
Tiempo de trabajabilidad (20°C):	Aprox. 45 minutos
Transitabilidad (20°C):	Aprox. 90 minutos
Dureza Brinell:	Tras 1 día aprox. 40 N/mm <sup>2</sup> Tras 3 días aprox. 50 N/mm <sup>2</sup> Tras 7 días aprox. 60 N/mm <sup>2</sup> Tras 28 días aprox. 70 N/mm <sup>2</sup>
Apto calefacción radiante:	Sí
Envase:	Sacos de 12,5 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.*