



# ARDEX 7+8

Adhesivo impermeabilizante



Uso interior y exterior

Adhesivo impermeabilizante para la instalación de la lámina ARDEX SK100W, cerámica, porcelánico de bajo espesor

Membrana cementosa impermeable interior-exterior para uso en piscinas, baños, terrazas en conjunto con ARDEX SK TRICOM

Fraguado y secado rápido

Sin disolventes

Adhesivo super-deformable para la colocación de baldosas, azulejos, gres porcelánico

Fácil de aplicar

Certificado según EN 12004 y EN 12002



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

Empresa Certificada ISO 9001

# ARDEX 7+8

## Adhesivo impermeabilizante

### Campo de aplicación:

Interior y exterior, paredes y suelos.

Adhesivo impermeable para la colocación de láminas ARDEX SK100 W.

Adhesivo súper-deformable e impermeabilizante para la colocación de cerámica, gres porcelánico, gres porcelánico de bajo espesor.

Membrana cementosa impermeable interior-exterior para uso en piscinas, baños, terrazas en conjunto con ARDEX SK TRICOM.

### Descripción del producto:

ARDEX 7+8 está constituido por una dispersión acrílica libre de disolventes, ARDEX 8, y un polvo reactivo a base de cementos, aditivos y cargas especiales. Para la aplicación del producto se mezclan ambos componentes-

### Preparación del soporte:

Los soportes deben ser firmes, duros, estar secos y libres de polvo y otros agentes separadores.

Los siguientes soportes son adecuados: soleras asfálticas, soleras de cemento, revocos de mortero, revocos de cal, placas de cartón-yeso, placas aislantes, de fibra y placas de construcción.

El enlucido de yeso y el revoco deben estar realizados en una sola capa de al menos 10 mm de grosor y no estar afieltrados ni pulidos.

La entrada de humedad por capilaridad a través de paredes debe tenerse en cuenta y remediarse mediante el uso de los morteros de impermeabilización a presión negativa (HUMISTOP N,...)

Los soportes porosos y de yeso deben estar secos y ser tratados con la imprimación ARDEX P51, diluida en agua en relación 1:3.

### Mezcla:

Para rellenar agujeros y pequeños huecos se mezcla en consistencia para aplicación a llana.

Si debe instalarse la membrana impermeabilizante ARDEX SK100 entonces se mezcla en consistencia para aplicación como adhesivo.

### Relaciones de mezcla:

Para aplicación a llana:

- 5,0 kg ARDEX 7 polvo reactivo
- 3,5 kg ARDEX 8 dispersión acrílica

Para aplicación como adhesivo:

- 5,00 kg ARDEX 7 polvo reactivo
- 4,25-5,00 kg ARDEX 8 dispersión acrílica

### Modo de empleo:

Debe mezclarse solamente el material que pueda ser aplicado dentro del pot-life del producto que es de 60 minutos. Si el producto empieza a endurecerse no debe añadirse ARDEX 8 de nuevo.

ARDEX 7+8 debe aplicarse mediante llana dentada de 3x3x3 mm, rodillo o brocha, si la superficie fuera muy rugosa, puede usarse una llana de 4x4x4mm.

Debe tenerse en cuenta el tiempo abierto del producto 15-20 min para calcular el área máxima de ARDEX SK100 o gres porcelánico de bajo espesor a colocar.

Las piezas deben presionarse firmemente para asegurar el contacto completo y evitando la formación de bolsas de aire. Cuando se instalen membranas ARDEX SK 100 síganse las instrucciones de colocación que se desprenden de la ficha técnica.

### Solapes de las láminas:

Se aplica ARDEX 7+8 con llana dentada de 3x3x3 mm, o rodillo o brocha en la zona de solape. La lámina siguiente se coloca sobre el lecho de mortero fresco tanto en el soporte como en la zona de solape.

Las uniones entre suelos y paredes se reforzarán con las bandas ARDEX SK12. Las tuberías y los desagües se reforzarán con los refuerzos ARDEX SK-W y ARDEX SK-F.

ARDEX 7+8 puede aplicarse a temperaturas comprendidas entre los +5°C y los +30°C.

Debe tenerse en cuenta que temperaturas elevadas acortan el tiempo abierto y las bajas lo alargan.

### Nota:

El producto en consistencia para aplicación con llana sirve para tapar agujeros y oquedades.

### Precauciones:

ARDEX 7, polvo reactivo, contiene cemento. Irrita los ojos y la piel. ARDEX 8 contiene una mezcla de 5-cloro-2-metil-isotiazolinona y 2-metilisotiazolin-3-ona (3:1). Puede causar reacciones alérgicas. Causa irritación cutánea. 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.

GISCODE D1 = libre de disolventes (dispersión acrílica).

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


# ARDEX 7+8

## Adhesivo impermeabilizante

### Datos técnicos

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

Relación de mezcla:	Como adhesivo: 5,00 kg ARDEX 7 polvo reactivo 4,25-5,00 kg ARDEX 8 dispersión acrílica Aplicación a llana: 5,0 kg ARDEX 7 polvo reactivo 3,5 kg ARDEX 8 dispersión acrílica
Densidad del mortero en fresco:	Como adhesivo: Aprox. 1,3 kg/L Aplicación a llana: Aprox. 1,4 kg/L
Rendimiento:	Rodillo: Aprox. 0,45 kg polvo + aprox. 0,45 kg dispersión = Aprox. 0,9 kg/m <sup>2</sup> Llana dentada de 3x3x3 mm: Aprox. 0,6 kg polvo + aprox. 0,4 kg dispersión = Aprox. 1,0 kg producto acabado por m <sup>2</sup> Llana dentada 4x4x4 mm: Aprox. 0,8 kg polvo + aprox. 0,6 kg dispersión = Aprox. 1,4 kg producto acabado por m <sup>2</sup>
Pot-life (20°C):	Aprox. 60 Min.
Transitabilidad (20°C):	Tras aprox. 2 horas.
Envase:	ARDEX 8 Dispersión Acrílica: cubo de 5 kg netos ARDEX 7 Polvo Reactivo: Saco de 5 kg netos en unidades de 4 sacos
Almacenaje:	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.

	
0370	
ARDEX CEMENTO, S.A. Pol. Ind. Pla de Llerona, c/Holanda, 18 E-08520 Les Franqueses del Vallès - Barcelona España 13	
58138 EN 12004:2007+A1:2012 ARDEX 7+8 Adhesivo Cementoso EN 12004:C2FE-S2	
Adhesión inicial:	≥ 1.0 N/mm <sup>2</sup>
Adhesión después de inmersión en agua:	≥ 1.0 N/mm <sup>2</sup>
Adhesión tras envejecimiento con calor:	≥ 1.0 N/mm <sup>2</sup>
Adhesión tras ciclos de hielo-deshielo:	≥ 1.0 N/mm <sup>2</sup>
Tiempo abierto (después de al menos 30 minutos):	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>
Adhesión temprana tras 6 horas:	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>
Determinación del deslizamiento:	NPD
Deformación transversal:	≥ 5 mm
Reacción al fuego:	E

*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](http://www.ardex.es)).*