



---

# PROTECER I-10

**Sellador hidrofugante para cerámicas,  
morteros porosos y piedra natural**

---

Para cerámica, morteros porosos y piedra natural, especialmente mármol y granito.

Protege de manchas de agua, grasas, aceite y eflorescencias.

Favorece el mantenimiento y limpieza.

Transpirable.

Puede subir ligeramente la tonalidad del soporte.



**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.

# PROTECER I-10

## Sellador hidrofugante para cerámicas, morteros porosos y piedra natural

### Campo de aplicación:

PROTECER I-10 se utiliza en general para proteger las piezas cerámicas y las juntas de todo tipo, ladrillos y piedras naturales, de las manchas, eflorescencias y salitres, realzando su aspecto y facilitando su mantenimiento.

Así por ejemplo:

- Tratamiento de piezas de cerámica absorbentes: gres, terracota...
- Protección de revestimientos cerámicos en cocinas, y otras dependencias.
- Tratamiento de fachadas en piedra natural, ladrillos y otros materiales porosos.
- Protección de suelos de cemento u hormigón, piedra, baldosas... etc.

Protege las piezas tratadas de manchas, salitres, humedades, polvo... etc. que no pueden penetrar en la cerámica y por tanto se eliminan fácilmente.

Evita la aparición de eflorescencia sobre las superficies de cerámica y juntas.

No modifica la textura y color original del soporte.

Resistente a detergentes y productos de limpieza domésticos.

Resistente a la abrasión y al envejecimiento.

### Modo de empleo:

Las superficies a tratar deberán estar bien secas y cuidadosamente limpias, libres de polvo, grasas, restos de ceras, etc.

Si hay eflorescencias, restos de cementos o de selladores de juntas, deben ser previamente eliminadas con nuestro producto especial DESINCRUSTADOR ADI 90.

PROTECER I-10 puede aplicarse con una gamuza o bayeta limpias que no dejen pelusas, o con brocha o pincel, de modo uniforme por toda la superficie, evitando acumulaciones de producto en algunas áreas, pues se notarían tras el secado. También puede aplicarse mediante sistemas "spray" a baja presión (quitando la boquilla).

La hidrofugación se llevará a cabo en 2 capas como mínimo aplicando mojado sobre mojado (la segunda capa se aplica cuando la primera ya ha sido absorbida por el soporte y ya ha desaparecido el efecto de superficie mojada), sólo las superficies menos porosas necesitarán de una única capa. Las herramientas de trabajo, ropa, guantes, etc. impregnadas de PROTECER I-10 deben limpiarse al acabar el trabajo, con disolventes aromáticos u otros usados normalmente para barnices.

### Consumo:

El consumo de PROTECER I-10 depende básicamente de la porosidad de las piezas a tratar, de la intensidad del tratamiento que se desee, y del sistema de aplicación.

A título orientativo puede indicarse entre 100-200 g/m<sup>2</sup> para la primera capa aplicada; para capas posteriores 50-100 g/m<sup>2</sup>.

### Precauciones:

PROTECER I-10 contiene disolventes de bajo punto de ebullición. Es inflamable y debe ser aplicado en locales bien aireados o ventilados y mantenido fuera del alcance de llamas o focos intensos de calor.

### Datos técnicos

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

Aspecto:	Líquido transparente, casi incoloro.
Densidad:	0,84 g/cm <sup>3</sup> .
Viscosidad:	10-20 cps.
Temperatura de aplicación:	+5 - +30° C.
Resistencia a la humedad, aceites y grasas:	Muy buena.
Resistencia al envejecimiento:	Muy buena.
Presentación:	Envase de 5 y 25 litros.
Almacenamiento:	Máximo de 1 año conservado en sus envases originales, bien cerrados y al abrigo de la intemperie. No debe situarse próximo de llamas o focos de calor.

*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.*