



---

# ARDEX P51

## Imprimación adherente y sellador de poros

---

Muy bajo en emisiones.

No contiene disolventes.

Para suelos.

Imprimación, puente de adherencia y sellador, con acción hidrófuga.

En las aplicaciones posteriores, impide la subida de burbujas de aire desde el soporte.

Se diluye en agua.



**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 P51

## Imprimación adherente y sellador de poros

### Campo de aplicación:

Imprimación adherente y sellador de poros con acción hidrófuga. Para fijar restos de polvo en pavimentos porosos de cemento o anhidrita o en pavimentos lijados, dejando el soporte imprimado y preparado para recibir el mortero autonivelante.

Como imprimación en soportes lisos de cemento, pavimentos especialmente absorbentes de cemento anhidrita y placas de madera prensada que posteriormente deban ser recubiertos con morteros autonivelantes.

Actuando como sellador de poros en soportes de hormigón y de cemento, ARDEX P51 impide la subida de burbujas de aire desde el soporte hasta el pavimento final aplicado. También impide la absorción del agua en las aplicaciones posteriores.

Para imprimir soportes de yeso, de anhidrita y placas de madera prensada, dejando el soporte preparado para ser encolado en capa fina.

Como imprimación sobre el hormigón liso para el posterior enlucido de yeso.

Uso en interiores.

### Descripción del producto:

Sin disolventes, dispersión blanca de resinas sintéticas la cual tras el secado impide la penetración del agua.

### Preparación de soportes:

El soporte debe ser resistente y estar seco y libre de polvo y partículas sueltas.

En la tabla adjunta aparecen los diferentes tipos de soportes y la relación de agua, en caso de diluir el ARDEX P51.

### Modo de empleo:

Verter ARDEX P51 en un recipiente limpio y mezclar con la cantidad de agua indicada en la relación de mezcla.

Extender la primera capa de forma regular mediante brocha o cepillo y dejar que se seque hasta conseguir una película fina, antes de continuar con los trabajos posteriores.

La temperatura mínima del suelo debe ser  $> +10^{\circ}\text{C}$ .

### Rendimiento:

Como imprimación sobre placas de madera prensada: aprox. 300 g. de ARDEX P51 sin diluir/m<sup>2</sup>.

Como imprimación sobre soportes no porosos y lisos: aprox. 200 g. sin diluir, que son 300 g. 1:1/2 ARDEX P51 diluido con agua/m<sup>2</sup>.

Como sellador de poros para solados de hormigón y pavimentos de cemento: aprox. 150 g. concentrado, que son 300 g. 1:1 ARDEX P51 diluido con agua/m<sup>2</sup>.

Como imprimación y sellador: aprox. 50 g. concentrado, que son 200 g. 1:3 ARDEX P51 diluido con agua/m<sup>2</sup>.

### La relación de agua irá en función del tipo de soporte, según tabla adjunta:

Soportes	Relación ARDEX P51 : Agua	Consumo P51 (puro)
Soportes de hormigón y techos.	1 : 1	Aprox. 150 gr/m <sup>2</sup> .
Soportes de cemento, porosos, muy absorbentes, pavimentos de anhidrita y pavimentos lijados. Para posterior aplicación de morteros autonivelantes o de reparación.	1 : 3	Aprox. 50 gr/m <sup>2</sup> .
Soportes verticales lisos y techos. Para posterior aplicación de morteros base yeso.	1 : 3	Aprox. 50 gr/m <sup>2</sup> .
Soportes de placas de yeso y de cartón-yeso. Para posterior aplicación de morteros cementosos de regulación y de morteros cola en capa fina.	1 : 3	Aprox. 50 gr/m <sup>2</sup> .
Soporte de placa de madera prensada. Para posterior colocación de cerámica con ARDEX N23/ ARDEX S28.	Sin diluir	Aprox. 300 gr/m <sup>2</sup> .

### Envase:

Cubos de 10 y 20 Kg. neto.

### Almacenaje:

Aprox. 12 meses, en lugares sin congelación y en su envase original cerrado.

*Ardez 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.*