



---

# ARDEX CA 20P

## Adhesivo de construcción y ensamblaje

---

Adhesivo en base a silanos modificados

Un componente

Para pegar y unir rodapiés, bloques de terminación, conductos de cableado, paneles decorativos, acústicos o de aislamiento térmico, elementos decorativos, materiales plásticos o de madera, baldosas cerámicas y otros materiales

Para sellar y unir juntas o perfiles metálicos, de madera, cerámicos o plásticos

Uso en interiores y exteriores

Sin disolventes, agua o isocianatos.

Elevada adherencia y resistencia inicial

Sin retracción en el secado, elástico



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 CA 20P

## Adhesivo de construcción y ensamblaje

### Áreas de aplicación:

Para uso en interiores y exteriores, paredes y suelos.  
Para pegar y unir rodapiés, bloques de terminación, conductos de cableado, paneles decorativos, acústicos o de aislamiento térmico, elementos decorativos, materiales plásticos o de madera, baldosas cerámicas y otros materiales.  
Para sellar y unir juntas o perfiles metálicos, de madera, cerámicos o plásticos.

### Descripción:

Polímero en base a silanos modificados, que endurece por reacción con la humedad.

### Preparación del soporte:

El soporte debe ser firme, rígido, resistente y libre de polvo y agentes separadores. El soporte puede estar ligeramente húmedo.  
Restos de adhesivos, pinturas, ceras, alquitrán, asfalto... deben ser eliminados.  
Para obtener una buena adherencia sobre placas de hormigón joven, se recomienda imprimir con Ardex SP 1 primer.

### Aplicación:

Eliminar la tapa de aluminio existente en el fondo del cartucho, abrir la membrana protectora de la boquilla, colocarla y recortarla en el tamaño deseado.  
Aplicar ARDEX CA 20P en tirar sobre el soporte o sobre el elemento que se quiere fijar. Presionar firmemente dicho elemento, antes de que se forme una piel sobre el adhesivo (tiempo de vida aprox. 7-10 min a +20°C).  
La distancia entre varios puntos de pegado no debe ser mayor de 25-30 cm, y se debe tener en cuenta el peso del elemento a fijar.  
No se debe aplicar ARDEX CA 20P a temperaturas inferiores a +5 °C, ni superiores a +35°C.  
El tiempo de secado depende de la absorción del soporte y del elemento a fijar. Elevadas temperaturas y baja humedad acorta el tiempo abierto del producto (antes de formarse la piel superficial).  
Bajas temperaturas y humedad elevada, alargan el tiempo de trabajo.  
Se recomienda cerrar bien los cartuchos y emplearlos tan pronto como sea posible.  
En caso de duda, se deben realizar pruebas.

### A tener en cuenta:

ARDEX CA 20P puede ser pintado, después de su secado, con la mayoría de las pinturas en dispersión y de resinas alquídicas. Debido al gran rango de pinturas y revestimientos existentes, se recomienda realizar pruebas. Para el uso de ARDEX CA 20P a bajas temperaturas, se debe atemperar.  
Los residuos del producto, todavía frescos, pueden ser eliminados con un trapo limpio.

### Datos técnicos

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

Material base:	Polímero de silano modificado
Densidad:	Aprox. 1.45 Kg/L
Consumo:	Aprox. 30-40 mL por m lineal
Tiempo abierto (23°C / 50% HR):	Aprox. 7-10 min
Temperatura de aplicación:	+5°C – +35 °C
Tiempo de curado (23°C / 50% HR):	3-4 mm / 24 horas
Resistencia térmica:	-40°C – +90°C. (durante periodos cortos, 15-20 min, soporta hasta 200°C)
Embalaje:	Cartuchos de 310 mL 12 x caja
Almacenaje:	Puede ser almacenado durante aprox. 18 meses, en espacios secos, en sus envases originales cerrados.

*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)).*