



ARDEX P 4TM

Imprimación multiusos, premezclada y de secado rápido

¡Imprimación rápida, lista para usar y con una adhesión tenaz!

Listo para usar (premezclado); con un solo componente

Para usar sobre los substratos más comunes

Seca en tan solo 30 minutos

Se puede usar sobre superficies lisas; produce una superficie texturizada para una adhesión tenaz

Consistencia que no gotea ni salpica

Color blanco para identificar claramente las áreas que han sido imprimadas.

Para usar antes de la instalación de los sistemas de losetas y piedras ARDEX y las bases autonivelantes ARDEX

Para usar en interiores y exteriores

Ideal para áreas que pueden humedecerse o mojarse, como cocinas, baños y porches



Imprimación multiusos, premezclada y de secado rápido

Adecuada Substratos* y Adecuada Aplicaciones

Para la imprimación de los substratos apropiados antes de aplicar los morteros para losetas y las bases ARDEX (todos los niveles):*

- Concreto (absorbente, no absorbente, aplicado con llana de acero)
- Terrazo (cementoso, epoxi)
- Yeso*²
- Compuestos cementosos para parchar y alisar
- Enrasados de cemento y arena seca
- Losetas de porcelana, cerámica, vidrio y piedra de cantera así como la mayoría de las piedras naturales
- Losetas aglomeradas a base de cemento
- Unidades de mampostería de cemento esmaltado
- ARDEX MC RAPID*³
- Contrapisos de madera contrachapada para exteriores (sin tratar)
- Contrapisos con calefacción radiante que no superen los 29°C (85°F)
- Residuos de adhesivo no solubles en agua, aprobados y debidamente preparados sobre concreto*⁴
- Terrazo epoxi debidamente preparado*⁴
- Pavimentos de mármol aglomerado y epoxi vertido*⁴

* Aunque ARDEX P 4 es adecuado para usar sobre estos substratos, no es adecuado para todas las bases autonivelantes y sistemas de losetas. Consultar los requisitos específicos para la base o el mortero ARDEX para losetas que se va a instalar. No es adecuado para usar en albercas u otras áreas sumergidas.

*² Diluir ARDEX P 4 con agua como se detalla en la selección de Aplicaciones a continuación. Tener en cuenta que el yeso tiene una debilidad inherente y la aplicación de ARDEX P 4 no puede cambiar el hecho de que haya un substrato débil debajo.

*³ No se debe usar para imprimir ARDEX MC RAPID antes de la aplicación de ARDEX K 15 o ARDEX K 13.

*⁴ Solo para morteros para losetas.

No usar sobre concreto con humedad excesiva. Si es necesario controlar la humedad del concreto: llamar al Departamento de Servicio Técnico de ARDEX o visitar el sitio web de ARDEX Americas para conocer las opciones de control de humedad.:

ardexamericas.com/products/moisture-control.

Condiciones de la obra

Durante la instalación y el curado, las temperaturas del substrato y el ambiente deben estar en un mínimo de 50° F / 10° C (Máximo 85° F / 29° C). Si se va a instalar sobre concreto con un sistema de calefacción de piso, apague el sistema de calefacción 48 horas antes, durante y por lo menos por 48 horas después de finalizar la instalación.

Paso 1: Preparación del substrato (Proper Prep™)

Para más detalles sobre la Preparación del substrato de ARDEX, consulte los siguientes artículos en ardexamericas.com/services/properprep:

- [Article 1: Preparing Concrete for Bonded ARDEX or HENRY Applications](#)
- [Article 1.1: Preparing Concrete for ARDEX Underlayments](#)
- [Article 2: Preparing Wood for Bonded ARDEX Applications](#)
- [Proper Prep Brochure](#)

Consultar los requisitos específicos para la base ARDEX o el mortero para losetas que se va a instalar.

Si es necesario, limpiar el sustrato mecánicamente, mediante granallado (shot-blast) o medios similares. No usar disolventes, removedores de adhesivos, compuestos de limpieza ni decapantes, ya que estos interfieren con la adhesión. El lijado no es un método eficaz para eliminar contaminantes del concreto.

El sustrato debe estar seco y sin álcalis. Todos los sustratos deben estar en buen estado, firme, sólido y completamente limpios de todos los contaminantes que puedan interferir con la adhesión, incluyendo, entre otros: material con exceso de agua, suelto o débil; suciedad, polvo, cera, grasa, pinturas, desencofrado y aceites; residuos de adhesivos inadecuados.

Siguiendo con la preparación, use una aspiradora para eliminar todo el exceso de polvo y escombros.

Maneje y deseché el asbesto y otros materiales peligrosos de acuerdo con las regulaciones vigentes, que reemplazan las recomendaciones en este documento.

Paso 2: Tratamiento de juntas y grietas

Consultar los requisitos específicos para la base ARDEX o el mortero para losetas que se va a instalar.

Paso 3: Aplicación

Herramientas recomendadas

Mezclador de pintura de madera, bandeja de pintura, 3/8" rodillo de pintura de pelo corto y pincel

Aplicación

Todos los tiempos de curado han sido calculados a 21°C (70°F). El tiempo de secado variará según la temperatura de la obra y las condiciones de la humedad. Las temperaturas bajas del sustrato y/o la humedad elevada en el ambiente, prolongarán el tiempo de secado. La ventilación y la calefacción adecuadas acelerarán el proceso de secado.

Aproximado Rendimiento (Depende del perfil de la superficie, la densidad y la porosidad.):

Substrato	Cubeta Tamaño	Rendimiento
Contrapisos de madera contrachapada (sin tratar)	1 gallon	165 - 220 sq. ft. (15.3 - 20.4 m ²)
	3.5 gallon	577 - 770 sq. ft. (53.5 - 71.4 m ²)
Todos los demás casos	1 gallon	300 sq. ft. (27.8 m ²)
	3.5 gallon	1,050 sq. ft. (97.5 m ²)

Remover con un agitador de madera para pintura o algo similar para asegurar que todos los componentes que se hayan asentado estén en suspensión completa. No mezclar mecánicamente ni con otros aditivos.

Requerido en sustratos de yeso; de lo contrario, es opcional para sustratos absorbentes: para facilitar la aplicación y minimizar el riesgo de burbujas de aire sobre sustratos absorbentes, diluir ARDEX P 4 con agua de la siguiente manera; agitar bien antes de la aplicación:

- Hasta 0.7 L (0.75 cuartos de galón) de agua por unidad de 3.79 L (1 galón)
- Hasta 2.4 L (2.5 cuartos de galón) de agua por unidad de 13.25 L (3.5 galones)

Verter el material recién mezclado en una bandeja para pintura y saturar un rodillo de pelo de 9.5 mm (3/8"). Aplique una capa fina y pareja al sustrato con un rodillo de mecha corta, un rodillo de esponja o una brocha. Permita que la imprimación seque en una película blanca, fina y opaca (mín. 30, 21°C/70° F). Una vez seca, no hay límite de tiempo antes de la instalación subsecuente. Sin embargo, tenga en cuenta que la instalación subsecuente debe proceder cuanto antes para evitar la contaminación superficial o daños a la superficie imprimada.

El espesor de la instalación de la base ARDEX sobre ARDEX P 4 debe limitarse de la siguiente manera:

- Al usar ARDEX P 4 para imprimir ARDEX MC RAPID: 6 mm (1/4")
- En todos los demás casos: 12.7 mm (1/2")

Paso 4: Limpieza De Herramientas

Limpiar todas las herramientas con agua antes de que el producto se seque.

Notes

Previsto para ser usado solo por contratistas profesionales que estén capacitados en la aplicación de este producto y/o productos similares. ARDEX no lo vende a través de ferreterías. Para obtener información sobre los entrenamientos de la Academia ARDEX, visite ardexamericas.com. Nunca mezcle con cementos ni aditivos que no sean productos aprobados por recomendaciones escritas. De acuerdo con los estándares de la industria, y para determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto, instale siempre un número adecuado de áreas de prueba ubicadas adecuadamente.

Observe las reglas básicas del trabajo con losetas. Observar las reglas básicas del trabajo con concreto, incluyendo las temperaturas mínimas de la superficie y del aire detalladas anteriormente. Instalar rápidamente si el sustrato está tibio y seguir las pautas de instalación en clima cálido disponibles en nuestro sitio web. Si la instalación no avanza como se esperaba: Comuníquese con el Departamento de Servicio Técnico de ARDEX antes de continuar instalando.. Deseche el embalaje y los residuos conforme a las normas federales, estatales y locales para la eliminación de desechos. No arroje el material en desagües. No vuelva a usar el embalaje.

Precauciones

Lea detenidamente y respete todas las precauciones y advertencias que figuran en la etiqueta del producto. Para información de seguridad detallada, consulte la Hoja de datos de seguridad (SDS) disponible en:

www.ardexamericas.com.

Datos técnicos de acuerdo con los estándares de calidad del fabricante

Las propiedades físicas son valores típicos y no especificaciones. y Se completaron las pruebas en 70°F / 21°C.

VOC:	3 g/L SCAQMD
Embalaje:	3.5 gal. (13.25 L) Cubeta 1 gal. (3.78 L) Cubeta
Almacenamiento:	No congelar. Conservar a temperaturas entre 40 and 90°F (5 - 32°C). No deje las bolsas expuestas a los rayos del sol. Proteger el material no utilizado eliminando el aire del recipiente y sellándolo herméticamente.
Vida útil:	12 meses, sin abrir y apropiadamente almacenado
Garantía:	ARDEX Se aplica la Garantía limitada estándar. Si necesita más información sobre las garantías: www.ardexamericas.com/services/warranties .

Fabricado en EE. UU.

© 2026 ARDEX, L.P. Todos los derechos reservados. Contenido actualizado 2026-06-17. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. La versión más reciente está disponible en ardexamericas.com.

Visit www.youtube.com/ARDEX101 to watch ARDEX product demonstration videos. For recommended installation tools, visit DTA USA at www.dtausagroup.com. For easy-to-use ARDEX Product Calculators and Product Information On the Go, download the ARDEX App.



ARDEX Americas
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001 USA
888-512-7339
www.ardexamericas.com