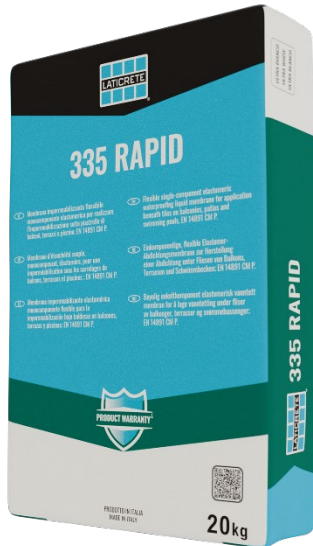




335 RAPID

DS-892-0226

For the Builders of a Better World™



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

335 RAPID

2. FABRICANTE

LATICRETE EUROPE S.r.l. a socio unico

Via Paletti, snc, 41051

Castelnuovo Rangone (MO), Italia

Teléfono: +39 059 535540

Correo electrónico: info@laticreteeurope.com

Sitio web: <https://eu.laticrete.com/>

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

335 RAPID es un adhesivo flexible a base de cemento y polímeros con una consistencia suave y cremosa. Es un adhesivo de fraguado rápido para instalaciones de capa fina y media, para espesores de hasta 15 mm. Es ideal para proyectos con plazos ajustados, ya que puede estar listo para el rejuntado el mismo día de aplicación del adhesivo.

Ventajas

- Adhesivo para todo tipo de aplicaciones — excelente para aplicaciones en interiores y exteriores
- Disponible en color blanco muy claro
- La versión blanca no contiene arena, es ideal para mosaicos de vidrio.
- Monocomponente — uso con agua
- Tixotrópico y sin deslizamiento vertical — adecuado para paredes
- Resistente a las heladas — adecuado para aplicaciones exteriores
- Espesor del adhesivo de hasta 15 mm
- Muy resistente al hundimiento
- Excelente resistencia mecánica
- Adhesivo deformable
- Listo para el rejuntado el mismo día — transitable tras 3 horas
- Cumple con los requisitos CAM

Información sobre COV/LEED VOC

- GEV EMICODE: EC1 plus
- EMISIONES EN EL AIRE INTERIOR: A+
- Cumple con los CAM
- Conforme a la EPD: Número de registro EPDITALY1273 del 16/12/2025

Norma

- EN 12004:2017: C2 FT S1
- ISO 9001:2015: CERT-09019-2001-AQ-BOL-SINCERT



Aplicaciones

- Para instalaciones en interiores y exteriores de gres porcelánico, losas cerámicas de bajo espesor, monococción no absorbente, bicocción, piedras naturales y reconstituidas estables a la humedad, incluso de gran formato, y mosaicos de vidrio.
- Para paredes o suelos
- Para la colocación sobre baldosas existentes
- Para la colocación sobre soleras calefactadas
- Para zonas de tráfico intenso
- Para instalaciones con capa fina y media, para espesores de hasta 15 mm
- Para instalaciones con plazos ajustados
- Para la instalación de baldosas de gran formato
- Colocación de revestimientos sometidos a inmersión constante, como piscinas o bañeras

Soportes admisibles

- Hormigón
 - Bloques de hormigón
 - Soleras
 - Revestimiento de cemento
 - Impermeabilizantes flexibles a base de cemento y polímeros (gama AQUA BARRIER y HYDROBAN)
 - Azulejos y piedra antiguos
 - Paneles de fibrocemento
 - Paneles de madera para exteriores (solo interior)
 - Paneles de OSB (solo para interiores)
 - Placas de yeso (solo para uso interior, en ambientes secos)
 - Morteros y soleras de yeso (solo interior) *
- *Tratar previamente con Primer Plus y Primer Superior

Formatos máximos permitidos

- Interior: longitud del lado mayor hasta 360 cm
- Exterior: longitud del lado mayor hasta 120 cm
- Piscinas: longitud del lado mayor hasta 90 cm

Verificar los límites de formato en función del tipo de revestimiento y del soporte en la guía «ELIGE EL ADHESIVO ADECUADO» del catálogo LATICRETE.

Envases

Blanco y gris

20 kg por saco, 48 sacos por palé

Rendimiento / Consumo

- 3 - 6 kg/m² con llana dentada de 8x10 mm
- 5 - 7 kg/m² con llana dentada de 10x15 mm

Conservación

Doce (12) meses en el embalaje original cerrado, almacenado elevado del suelo en un lugar fresco y seco. La humedad elevada reducirá la vida útil del producto envasado.

4. DATOS TÉCNICOS

Propiedades físicas

Composición:	cemento, áridos, aditivos
Color:	Blancísimo y gris
Densidad aparente:	~ 1,2 g/cm ³
Granulometría máxima:	0,5 mm
Inflamabilidad:	no

Prestaciones

Clasificación según la norma EN 12004:2017:		C2 FT S1
	Valor	Método de ensayo
Adhesión inicial (6 horas):	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,3
Adhesión inicial	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Adhesión tras inmersión en agua	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Adhesión tras envejecimiento térmico	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Adhesión tras ciclos de congelación-descongelación	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Tiempo abierto – Adhesión tras 15 minutos	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,1
Resistencia a la temperatura	De -30 °C a +90 °C	

Características de aplicación

Consistencia de la masa:	Cremosa
Densidad de la masa:	1,60 g/cm ³
Proporción de mezcla:	26 – 28 % de agua (5,2-5,6 l de agua por saco de 20 kg)
Temperatura de aplicación:	De +5 °C a +35 °C
Espesor máximo:	15 mm
Tiempo de trabajabilidad:	30 - 45 min
Tiempo abierto:	10 - 20 min
Transitabilidad:	~ 3 h
Realización de las juntas:	~ 3 h
Puesta en servicio:	~ 3 días
Endurecimiento final:	~ 7 días

(datos registrados a +23 °C, 50 % de humedad relativa)

Los datos técnicos indicados se han obtenido en condiciones estándar de laboratorio y pueden sufrir modificaciones sin previo aviso. El rendimiento real del producto depende de las condiciones de aplicación en la obra, del método de colocación utilizado y del tipo de revestimiento.

5. APLICACIÓN

Preparación de los soportes

Todas las superficies deben ser planas, estructuralmente sólidas y compactas, no deben presentar partes a punto de desprenderse y deben estar libres de polvo, grasa, aceite, pinturas y cera. La temperatura de las superficies debe estar comprendida entre 5 °C y 35 °C.

No utilizar sobre soportes de yeso o anidrita, ni sobre soportes especialmente absorbentes, ni sobre mampostería de cemento seco y polvoriento sin haberlos tratado previamente con una imprimación específica como PRIMER PLUS o PRIMER SUPERIOR.

Los soportes de cerámica y piedra deben estar limpios, ser mecánicamente resistentes y estar perfectamente fijados al sustrato.

Preparación del producto

Mezclar el producto únicamente con agua limpia, sin añadir otros áridos ni ligantes hidráulicos.

Proporción de la mezcla:

- 6,5-7 litros de agua por cada 25 kg de polvo.

Verter toda el agua de mezcla en un recipiente limpio, añadir a continuación el polvo y mezclar con una batidora a baja velocidad hasta obtener una consistencia cremosa y untable.

Dejar reposar durante 2 minutos. A continuación, mezclar brevemente antes de la aplicación, sin añadir más agua ni polvo. Durante el uso, se puede mezclar de vez en cuando para mantener la mezcla suave sin añadir más agua.

No mezclar cantidades de producto superiores a las que se puedan utilizar dentro del tiempo de vida útil del producto.

Aplicación

Extender la mezcla sobre el soporte, primero con el lado liso de la espátula y luego con el lado dentado. Aplicar el adhesivo en una capa homogénea y continua con una espátula dentada adecuada al formato de las baldosas que se van a colocar. Colocar el revestimiento dentro del tiempo abierto del adhesivo. **Si la mezcla ya se ha endurecido, no intentar restablecer la trabajabilidad añadiendo agua.**

Asegúrese de que la capa de adhesivo sea compacta y continua, que cubra al menos el 90 % en interiores y el 95 % en exteriores del volumen, y que permita el contacto con al menos el 90 % en interiores y el 95 % en exteriores de la superficie de la baldosa y del soporte.

Para aplicaciones en zonas expuestas a temperaturas bajo cero o sometidas a sollicitaciones mecánicas particulares, el adhesivo 335 RAPID debe aplicarse tanto sobre el soporte como sobre la parte posterior de la baldosa (método de doble aplicación).

No se admite la colocación denominada «a junta continua». En ningún caso se puede prescribir o adoptar una anchura de las juntas inferior a 2 mm.

Es imprescindible respetar también en el revestimiento las juntas estructurales. Prever juntas de dilatación y perimetrales adecuadas que dividan la superficie en cuadrículas cuadradas o rectangulares con una relación entre lados no superior a 1,5. A título orientativo, las cuadrículas pueden tener las siguientes dimensiones:

- espacios interiores: de 5 m x 5 m a 6 m x 4 m;
- espacios exteriores: de 3 m x 3 m a 4 m x 2,5 m.

Restricciones

- NO aplicar sobre hormigones con una maduración inferior a 3 meses.
- En soportes a base de yeso o anidrita, aplicar previamente PRIMER PLUS.
- NO utilizar sobre metal, PVC, linóleo o superficies de madera maciza.
- NO utilizar con mármoles sensibles a la humedad ascendente.
- Apto para la colocación de piedras de porosidad media o baja y con una absorción de agua inferior al 5 %.
- Utilizar la versión blanca para mármol o piedra de color blanco o claro.
- Al colocar piedras naturales o sintéticas, consulte las propiedades del producto que se va a aplicar y las recomendaciones del fabricante. En caso de duda, es preferible realizar una prueba antes de la colocación.
- Los adhesivos, morteros, selladores y lechadas para baldosas cerámicas, pavimentos, ladrillos y piedras no están diseñados para sustituir a las membranas impermeables. Cuando sea necesaria una barrera impermeable, utilice una membrana impermeabilizante LATICRETE®.
- Para instalaciones de revestimiento de fachadas, consulte la normativa local.

Advertencias

- El producto que ya ha comenzado a endurecerse no debe reactivarse añadiendo agua o producto fresco. Existe el riesgo de que no se desarrolle la resistencia adecuada.
 - El producto debe protegerse del agua y de las heladas hasta que se haya endurecido por completo.
 - Evite el contacto con la piel y los ojos. En caso de irritación, lávese cuidadosamente con agua limpia y fresca. En caso de contacto con los ojos, acuda inmediatamente a un médico.
 - **PARA USO PROFESIONAL**
- Para más información, consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

6. DISPONIBILIDAD Y PRECIOS

Disponibilidad

Los productos LATICRETE® están disponibles en todo el mundo. Para conocer el nombre del distribuidor más cercano, póngase en contacto con LATICRETE EUROPE S.r.l.

Teléfono: +39 059 535540

Correo electrónico: info@laticreteeurope.com

Sitio web: <https://eu.laticrete.com/>

Precios

Póngase en contacto con su distribuidor más cercano de productos LATICRETE EUROPE S.r.l. para obtener información completa sobre los precios.

7. GARANTÍA

El proveedor garantiza que el producto no se deteriorará en condiciones normales de uso. La garantía tiene una validez de un (1) año. Póngase en contacto con el Servicio Técnico para obtener más información.

Documentación

- DS-230.13EU-0121: garantía de los productos
- DS-230.5-10-15EU: 15 años de garantía del producto

8. MANTENIMIENTO

Los productos LATICRETE® son de alta calidad y están diseñados para instalaciones duraderas y sin mantenimiento; sin embargo, la durabilidad y el rendimiento dependen en gran medida del tipo de productos utilizados para la limpieza.

9. SERVICIOS TÉCNICOS

Asistencia técnica

Para más información, póngase en contacto con el Servicio técnico

Teléfono: +39 059 535540

Correo electrónico: info@laticreteeurope.com

Documentación técnica y de seguridad

Para obtener documentación técnica y de seguridad, visite nuestra página web: <https://eu.laticrete.com/>

Advertencias

La información y las indicaciones que figuran en la presente ficha técnica, aunque se basan en los conocimientos adquiridos a lo largo de años de aplicaciones, deben considerarse orientativas. LATICRETE®, al no poder controlar directamente las condiciones de colocación y los métodos de aplicación de los productos, no asume ninguna responsabilidad derivada de su puesta en obra. Quien pretenda utilizar productos LATICRETE® debe realizar las pruebas de obra adecuadas para determinar su idoneidad para el uso previsto.

Nuestros productos están cubiertos por garantía dentro de los límites establecidos en nuestras condiciones generales de venta y dentro de los límites de la conformidad de nuestros productos con las especificaciones técnicas y las certificaciones aplicables, tal y como se indica expresamente en las

fichas de producto o en la documentación técnica aplicable y que nosotros proporcionamos expresamente junto con los propios productos.

10. DOCUMENTACIÓN

Para obtener más información sobre el producto, visite nuestra página web en <https://eu.laticrete.com/>.