Active Prime Fix

Promotor de adhesión universal rápido, para autonivelantes, adhesivos cementosos, morteros de acabado y enfoscados.

La reticulación activa de Active Prime Fix desarrolla una compatibilidad total con soportes absorbentes y no absorbentes, garantizando la máxima adhesión en la sobreaplicación de productos minerales a base de cemento y yeso. Monocomponente, en base agua, para interiores y exteriores.



1. **Elevada fluidez, alto poder fijador e impregnante**
2. **Idóneo para soportes absorbentes y no absorbentes**
3. **Secado rápido**
4. **Ideal para la consolidación superficial de soportes pulverulentos**
5. **Reduce y regula la absorción de los soportes porosos prolongando la trabajabilidad de los nivelantes, los autonivelantes y los adhesivos minerales**
6. **Idóneo para neutralizar la reacción expansiva de soportes a base de yeso y anhidrita en contacto con autonivelantes, adhesivos, morteros de alisado y enfoscados minerales**

kerakoll

Campos de aplicación

→ **Destinos de uso**
Preparación de los soportes de colocación, absorbentes o no absorbentes, antes de la aplicación de autonivelantes, nivelantes, adhesivos minerales y cementosos, morteros de alisado, enfoscados y morteros fluidos, para mejorar su adhesión al soporte. Regularización de la absorción de soportes muy porosos antes de la colocación de baldosas cerámicas con adhesivos minerales y cementosos, y antes de la aplicación de nivelantes, morteros de alisado, enfoscados y autonivelantes, tanto cementosos como en base yeso. Realización de la adecuada barrera para neutralizar la reacción química expansiva de soportes a base de yeso y anhidrita en ambientes interiores. Para interiores y exteriores.
Productos compatibles:
- **morteros minerales fluidos y morteros fluidos**
- **adhesivos minerales y adhesivos cementosos**
- **morteros de alisado, nivelantes y autonivelantes cementosos y en base yeso**
- **enfoscados cementosos y en base yeso**
- **impermeabilizantes de la línea Bioscud**

Soportes:
- **pavimentos y revestimientos de cerámica, terrazo, piedras naturales**
- **suelos de hormigón alisado con helicóptero**
- **soleras cementosas y de anhidrita compactas y que no espolvoreen**
- **hormigones prefabricados o vertidos en obra**
- **entablados de madera**
- **parquet**
- **ladrillo**
- **paneles de ladryeso y yeso laminado**
- **soportes de metal sobre soportes rígidos**
- **suelos con residuos de cola a base de resinas**
- **suelos de resina epoxídica**
- **barnices**
- **pavimentos y revestimientos de PVC rígido**

No utilizar en soportes muy flexibles o con riesgo de fuertes movimientos dimensionales; en soportes húmedos o sometidos a humedad por remonte, para la aplicación de morteros y enfoscados de consistencia semiseca o granulometría elevada; sobre soportes sin tratar en base cemento, yeso o anhidrita con presencia de exudaciones; en soportes magnesianos.

Modo de empleo

→ **Preparación de los soportes**
En general los soportes deben estar limpios de polvo, aceites y grasas, sin remontes de humedad, no presentar partes friables e inconsistentes o no ancladas perfectamente, como residuos de cemento, cal, pinturas o adhesivos, que deben retirarse totalmente. En particular, los tratamientos de la superficie de algunos tipos de materiales, como las ceras para materiales resilientes, para las piedras artificiales aglomeradas o para el parquet, los desencofrantes del hormigón y los aceites de las planchas metálicas, deben retirarse completamente. Barnices, pinturas y adhesivos deben quitarse mecánicamente, en todas las partes que pueden retirarse fácilmente, dejando solamente aquellos bien fijados al soporte. Los soportes absorbentes deben ser compactos, sin exudaciones y no espolvorear.
Los soportes autonivelantes en base cemento, yeso o anhidrita pueden presentar exudación o espolvoreo superficial.
La exudación debe eliminarse mediante el lijado con abrasivo de grano grueso y, a continuación, limpiar los restos del lijado.
Los enlucidos en base de yeso deben tener un humedad residual ≤ 1%, las soleras de anhidrita ≤ 0,5%, ambas medidas con hidrómetro de carburo.

Modo de empleo

→ **Preparación**
Para aplicación sobre soportes no absorbentes: agitar brevemente antes del uso para homogeneizar el producto. Active Prime Fix está listo para usar.
En caso de soportes a base de yeso o anhidrita lijar la superficie, aspirar el polvo y aplicar Active Prime Fix diluido en una proporción de 1:3 con agua limpia para mejorar la penetración de la imprimación en el soporte y, después de un secado completo, aplicar una segunda capa de Active Prime Fix sin diluir.
En el caso de soportes compactos y poco absorbentes aplicar Active Prime Fix sin diluir o diluido en una proporción de 1 : 2 con agua limpia.
Para reducir y regular la absorción de agua o para fijar el polvo de soportes muy porosos, Active Prime Fix puede diluirse en una proporción de 1:4 con agua limpia.
Preparar la cantidad necesaria de agua para la dilución en un cubo, añadir Active Prime Fix en la proporción indicada. Mezclar brevemente antes de su uso.

→ **Aplicación**
Sumergir el rodillo o brocha en el recipiente y extender una cantidad uniforme. A continuación, repetir la operación sobre la misma superficie, cruzando el sentido de la aplicación. Proceder de este modo hasta cubrir totalmente los soportes. Antes de la sobreaplicación esperar hasta que la película se haya endurecido completamente (aprox. 30 – 60 minutos a +23 °C 50% H.R.).

→ **Limpieza**
La limpieza de Active Prime Fix de las herramientas se realiza con agua antes del endurecimiento del producto.

Otras indicaciones

→ **Después de la aplicación de Active Prime Fix y antes de la colocación, es necesario volver a comprobar que el contenido de humedad del soporte es adecuado para recibir el tipo de revestimiento elegido. La aplicación de Active Prime Fix en soportes absorbentes mejora la trabajabilidad de los morteros de nivelantes y de alisado y es indispensable en la aplicación de autonivelantes, especialmente a bajo espesor, en soportes absorbentes.**

Especificación de proyecto

La preparación certificada de soportes de colocación no absorbentes o absorbentes a base de cemento, yeso y anhidrita antes de la colocación de autonivelantes, adhesivos minerales y cementosos, morteros de alisado, enfoscados y morteros fluidos se realizará con el promotor de adhesión en base acuosa, tipo Active Prime Fix de Kerakoll Spa. Aplicar con rodillo de fibra sintética de pelo medio. El rendimiento medio será de ≈ 0,1 - 0,2 kg/m². El soporte debe estar perfectamente limpio, seco y libre de exudaciones y humedad por remonte.

Certificaciones y marcados

EPD-IES-0007650
environdec.com

A+

** Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).*

Datos técnicos según Norma de Calidad Kerakoll		
Aspecto	líquido azul	
Conservación	≈ 12 meses desde la fecha de producción en envase original intacto	
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor	
Envase	Botellas 1 kg - Botes 5 kg - Bidones 25 kg	
Peso especifico	≈ 1,01 kg/dm³	
Viscosidad	≈ 60 mPa · s, rotor 2 RPM 100	método Brookfield
pH	≈ 7,5	
Temperaturas límite de aplicación	de +5 °C a +35 °C	
Tiempo de espera para la colocación	de ≈ 30 – 60 min. a 48 h	
Rendimiento	≈ 0,1 – 0,2 kg/m²	

Toma de datos a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de la obra: temperatura, ventilación, absorción del soporte y del recubrimiento colocado.

Prestaciones		
Calidad del aire interior (IAQ) COVs - Emisiones compuestos orgánicos volátiles		
Conformidad	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 14645/11.01.02
HIGH-TECH		
Adhesión sobre hormigón a 7 días	≥ 3,0 N/mm²	
Resistencia a tracción sobre baldosa esmaltada:		
- a 24 h	≥ 2,0 N/mm²	
- a 7 días	≥ 2,5 N/mm²	
Resistencia a cizalladura sobre baldosa esmaltada:		
- a 24 h	≥ 1,5 N/mm²	
- a 7 días	≥ 2,0 N/mm²	

Toma de datos a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de cada obra.

Advertencias

→ atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
→ no aplicar sobre soportes que requieren espesores elevados de producto
→ controlar que el soporte de colocación esté perfectamente limpio, seco y compacto
→ respetar los destinos de uso indicados
→ no añadir conglomerantes, áridos o aditivos
→ en caso de lavado por acción del agua o eliminación por causas mecánicas volver a aplicar el producto
→ no utilizar como promotor para enfoscados, morteros y soleras de colocación de consistencia semi-seca o de granulometría elevada
→ no aplicar sobre soportes de elevada deformabilidad o dilatación térmica
→ en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
→ para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service
+34 964 255 400 – globalservice@kerakoll.es

Kerakoll Quality System
ISO 9001 CERTIFIED IT10/0326

La presente información está actualizada en abril de 2026, se precisa que la misma puede estar sujeta a modificaciones por parte de KERAKOLL SpA. Para comprobar posibles actualizaciones, consultar el sitio web www.kerakoll.com. KERAKOLL responde de la validez, actualidad y actualización de su propia información solo en el caso de que se obtenga directamente de su web. La ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y prácticos. Sin embargo, no siendo posible intervenir en las condiciones de las obras ni en la ejecución de estas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a nuestra Compañía. Se aconseja una prueba preventiva para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto.

Kerakoll Ibérica S.A.U.
Carretera de Alcora, km 10,450
12006 Castellón de la Plana - España

+34 964 25 15 00
info@kerakoll.es

www.kerakoll.com