

Bioscud Primer

Promotor de adhesión monocomponente al disolvente para la preparación de los soportes no absorbentes, o poco absorbentes y muy compactos, antes de la aplicación de Bioscud, Bioscud BT o Bioscud Fiber.

Bioscud Primer es específico para antiguas membranas bituminosas preformadas, hormigón y madera. Garantiza valores de adhesión elevados en los sistemas impermeabilizantes.



1. Específico para viejas membranas bituminosas preformadas
2. Específico para hormigón y madera
3. Idóneo para aplicaciones veloces con rodillo sobre grandes superficies

Rating 0



Producto que no cuenta con ninguna de las características previstas por el GreenBuilding Rating, debe ser usado con precaución.

Kerakoll se compromete a mejorar el Rating de los materiales y productos Rating cero.

Campos de aplicación

→ Destinos de uso

Promoción de adhesión para Bioscud, Bioscud BT y Bioscud Fiber sobre soportes:

- no absorbentes
- poco absorbentes y compactos
- poco absorbentes y que espolvoreen en superficie

→ Soportes:

- viejas telas asfálticas o membranas bituminosas lisas preformadas y madera
- hormigón y hormigón armado vertido en obra o prefabricado
- viejos barnices a base de aluminio bien anclados y pavimentos cementosos para resolver el espolvoreo de la superficie

→ No utilizar

- sobre soportes flotantes o no anclados perfectamente, húmedos, mojados, sujetos a remotes de humedad, ni en piscinas
- sobre membranas con acabado pizarra, sobre soportes muy absorbentes

Modo de empleo

→ Requisitos de los soportes

Curados (dimensionalmente estables) hormigón: espera de 6 meses, salvo indicaciones específicas. Compactos (en todo su espesor) y consistentes. Resistentes y libres de exudación en superficie. Secos, sin condensación superficial. Limpios: superficies libres de lechadas de cemento, aceites desencofrantes, trazas o residuos de barnices, adhesivos, residuos de trabajos anteriores, polvo.

→ Preparación

El producto está listo para usar.

→ Aplicación

Aplicar con rodillo (resistente a los disolventes) o brocha.

Evitar la formación de encharcamientos de producto ya que podrían impedir la adhesión de los productos de revestimiento.

El tiempo de espera antes de la posterior aplicación de Bioscud o Bioscud BT es de 2 a 4 horas, dependiendo de la absorción de los soportes y las condiciones ambientales.

Efectuar la sobreaplicación antes de 24 horas.

→ Superficies de hormigón y hormigón armado: prever la eventual reparación de la planicidad con los productos adecuados.

Viejas membranas bituminosas lisas preformadas: para permitir la dispersión de aceites y plastificantes antes de la sobreaplicación, las membranas deben estar

completamente curadas (al menos 6 meses).

En el caso de presencia de burbujas, se deben eliminar, esperar a que se seque el soporte y volver a aplicar con un trozo de material de características adecuadas. En el caso de zonas limitadas y/o bordes que no queden perfectamente anclados, será necesario retirar pinturas o decoraciones, si las hubiera, y aplicar Bioscud BT Fix. En caso de fenómenos como pliegues, arrugas, zonas sueltas en los solapes y curvaturas en las esquinas de la membrana impermeable, será necesario realizar los trabajos de mantenimiento o reparación necesarios antes de proceder a la aplicación.

Llevar a cabo una limpieza en seco a fondo eliminando el polvo y los residuos ambientales (el uso de hidrolavado a presión se recomienda en presencia de residuos de aceites y plastificantes, siempre que se proceda a verificar estrictamente el posterior secado de las superficies).

en presencia de viejos barnices orgánicos o en base aluminio comprobar la adhesión a los soportes.

Soportes de madera: lijar las superficies impregnadas o barnizadas y realizar una cuidadosa limpieza con Keragrip Eco Pulep

→ Limpieza

La eliminación del producto fresco se realiza con diluyentes sintéticos.

Especificación de proyecto

Preparación de los soportes – suministro, y colocación en obra certificada, de promotor de adhesión monocomponente al disolvente para la preparación de soportes no absorbentes, o poco absorbentes, y muy compactos tipo Bioscud Primer de Kerakoll.

Datos técnicos según Norma de Calidad Kerakoll

Aspecto	líquido pajizo
Naturaleza química	solución al disolvente
Densidad aparente	≈ 0,89 kg/dm ³
Residuo seco	≥ 15%
Conservación	≈ 12 meses desde la fecha de producción en envase original intacto
Advertencias	evitar sol directo y conservar resguardado de fuentes de calor almacenar en lugares bien ventilados
Envase	botes 4 l
Viscosidad	≈ 12 seg. (copa Ford diámetro 4 mm)
Temperaturas límite de aplicación	de +5 °C a +35 °C
Tiempo de espera para volver a aplicar	≥ 2 h
Puesta en servicio	≈ 48 h / ≈ 15 días (agua encharcada permanentemente)
Rendimiento:	
- sobre hormigón	≈ 200 – 300 ml/m ²
- sobre viejas membranas bituminosas preformadas	≈ 50 – 100 ml/m ²
- sobre madera lijada	≈ 250 ml/m ²

Toma de datos a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación.

Prestaciones


HIGH-TECH

Adhesión sobre hormigón	≥ 3 MPa
-------------------------	---------

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

- Producto para uso profesional
 - atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
 - proteger de lluvia y condensación durante 4 horas
 - no añadir ligantes u otros materiales al producto
 - no aplicar en superficies sucias, no cohesionadas, calientes, expuestas a radiación fuerte o con riesgo de lluvia inminente
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
 - para todo aquello no contemplado consultar con el Technical Customer Service Kerakoll:
+34 964 255 400 – globalservice@kerakoll.es

 Los datos relativos al Rating se refieren al GreenBuilding Rating Manual 2011. La presente información ha sido actualizada en diciembre de 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23); se indica que puede estar sujeta a integración y/o variaciones por parte de KERAKOLL; para las posibles actualizaciones consultar la 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.