

HOJA TÉCNICA

IMPERMEABILIZANTE TRANSPARENTE R-50

Membrana aislante transparente monocomponente basado en polímero de nueva generación silanizado. Exento de disolventes, isocianatos y siliconas. Reticulable a temperatura ambiente con la humedad.

PROPIEDADES

- Transparente
- Temperatura de aplicación +5°C a +40°C
- Resistencia a la temperatura -40°C a +90 °C
- Alta calidad
- Excelente manejabilidad
- No tack superficial al secar
- Resistencia al envejecimiento
- Transitable
- Elevada resistencia a la radiación UV
- Bajo olor
- No merma
- Interior/Exterior

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Presentación	Bote 250 g (12uds) Bote 800 g (6uds) Bote 4 kg (1ud)
Caducidad	18 meses
Colores	Transparente
Almacenamiento	Conservar en un lugar fresco y seco entre +5°C a +35°C

APLICACIONES

Membrana aislante para impermeabilización de:

- Terrazas, balcones y cubiertas
- Sumideros
- Jardineras, claraboyas, chimeneas
- Estructuras enterradas

Restaurador de suelos, fachadas y otros materiales de construcción dañados.

MODO DE EMPLEO

Las superficies sobre las que se apliquen deben ser firmes y estar completamente limpias, exentas de polvo y grasa. Puede aplicarse sobre superficies húmedas.

Se puede aplicar directamente desde el envase.

Aplicar uniformemente sobre la superficie mediante un rodillo o brocha en varias capas según la porosidad del sustrato. Dejar secar el producto entre capa y capa de 2 a 6 horas.

En materiales porosos se pueden formar burbujas de aire en la superficie durante su aplicación. Se pueden eliminar inmediatamente con la brocha o el rodillo utilizados. Una vez seco el producto no se pueden eliminar las burbujas de la superficie.

Las superficies tratadas con QUIADSA R-50 pueden ser resbaladizas cuando el pavimento esté mojado; para hacerlo antideslizante es recomendable espolvorear arena o sílice en la última capa mientras el producto esté aún húmedo.

RENDIMIENTO SELLADOR

500 - 1.500 g/m² dependiendo de la porosidad de las superficies, siendo:

500 g/m² → Superficies no porosas

1.500 g/m² → Hormigón altamente poroso.

ADHESIÓN

Excelente adhesión sobre sustratos porosos (Hormigón, ladrillo, madera, cemento, cerámica, etc.), cerámicos y vitrificados.

Buena adhesión sobre superficies húmedas.

No es compatible con materiales bituminosos y telas asfálticas.

RESISTENCIA QUIMICA

Resiste a agua, disolventes alifáticos, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis, aceites y grasas. Mala resistencia a disolventes aromáticos, a ácidos concentrados y a hidrocarburos clorurados.

DATOS TÉCNICOS

En forma de suministro:

Propiedades	Método	Unidades	Valores
Densidad		g/mL	1.10
Formación de piel		min	75'
Viscosidad	UNE EN ISO 2555	mPa.s	1.500 ± 500

Producto curado:

Característica	Método	Unidades	Valores
Dureza	DIN 53505	Shore A	80-85

LIMPIEZA

Limpiar con el producto BRIK-CEN S 890, cuando el producto esté sin endurecer.

Una vez endurecido la limpieza es de forma mecánica.

SEGURIDAD E HIGIENE

Consultar la hoja de seguridad del producto para más información acerca de la manipulación y almacenamiento seguros.

NOTA

La información, contenida en este documento y el asesoramiento recibido por parte de Quiadsa, tanto de forma verbal como escrita, está basada en nuestra experiencia y en el conocimiento actual de nuestra gama de productos (usados y almacenados de forma correcta y dentro de su vida útil) debe ser considerada una colaboración sin compromiso. La aplicación del producto queda fuera de nuestro control declinando toda la responsabilidad derivada de una utilización inadecuada. El cliente es el responsable de confirmar y valorar, previamente a su utilización, mediante prueba o ensayo del producto, que es adecuado. para su fin. Nuestra garantía se limita exclusivamente a asegurar la calidad de nuestros productos conforme a nuestros estándares de calidad. Quiadsa se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los usuarios deben de conocer y utilizar, la última versión actualizada de las hojas de datos técnicos, Quiadsa las remitirá previa solicitud de éstas o bien se podrán descargar en la página web: www.quiadsa.com

FÁBRICA Y OFICINAS

C/Valdelacueva, s/n 28880 Meco (Madrid)
Tels: +34 902 50 38 39 / +34 91 886 07 51
Fax: +34 91 886 02 72
quiadsa@quiadsa.com