

KIMIACRIL

IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO FLEXIBLE

DESCRIPCIÓN

KIMIACRIL es un sistema de impermeabilización flexible y elástico, formulado a base de resinas acrílicas con excelente adherencia a todo tipo de superficies como Hormigón, fibrocemento, planchas de yeso cartón entre otras.

APLICACIONES

- Fundaciones y muros bajo terreno
- Losas de cocina, baños y balcones
- Jardineras
- Losas y muros de hormigón
- Tabiques de yeso cartón

PROPIEDADES

- Excelente adherencia
- Alta flexibilidad y elasticidad
- No tóxico
- No Inflamable
- Pintable una vez seco
- Su consistencia tixotrópica le permite ser aplicado en superficies horizontales y verticales.
- Producto listo para ser utilizado

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Aspecto	Pasta semi viscosa
Color	Blanco
Densidad	1.35 gr/cc +/- 0.05
Secado al tacto	3 horas (20°C) aprox.
Colores a pedido	Rojo Colonial, gris y verde.

INSTALACIÓN

- Preparación de la superficie

La superficie de aplicación debe estar limpia, libre de aceites, polvo o cualquier sustancia que perjudique su adherencia. En caso que sea necesario realice una limpieza con detergentes adecuados y agua a presión.

- Tratamiento de grietas y puntos críticos

Para el sello de fisuras menores de 0,7 mm y sello de pasadas utilizar el producto KIMIACRIL sin diluir.

Para el sello de pasadas se debe reforzar con geotextil **KIMIGEO** al igual que en encuentros verticales de losa-muro. El ancho de los refuerzos debe ser de 10 a 20 cm.

Agitar y revolver el producto antes de utilizar. Repetir periódicamente cada vez que sea aplicado

- Imprimación

Diluir el producto con agua a razón de 1:1, revolver hasta obtener una mezcla homogénea. Aplicar el producto con rodillo o brocha de manera de cubrir uniformemente la superficie. Dejar secar 30 min mínimo dependiendo las condiciones atmosféricas.

Para obtener un resultado superior, se puede utilizar **KIMIBOND QM**, promotor de adherencia químico mortero, diluido en agua a razón de 1:5. Aplicar el producto con rodillo o brocha en toda la superficie.

- Aplicación

Una vez finalizada la imprimación, aplicar la primera capa de KIMIACRIL sin diluir y dejar secar un tiempo estimado de 2 a 5 horas dependiendo las condiciones atmosféricas. Utilizar rodillo o brocha de mecha corta.

Aplicar la segunda capa del producto en dirección perpendicular a la primera.

Aplicar una tercera capa dependiendo los requerimientos del proyecto.

PRESENTACIÓN

- Tineta 20 Kg
- Cuñete 100 Kg
- Tambor 200 Kg

KIMIACRIL

IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO FLEXIBLE

RENDIMIENTO

Imprimación : 140 gr/m²

Terminación : 600 a 700 gr/m² (producto sin diluir) por mano de aplicación.

Valores estimados y sujetos a condiciones de superficie (porosidad, absorción, imprimación). TRIGONO RT recomienda realizar una prueba previa para obtener la dosificación en condiciones reales.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Mantener las herramientas de aplicación limpias y con agua.
- La superficie debe estar protegida de rocío o lluvias antes y durante la aplicación.
- Evitar la formación de burbujas en el producto durante la instalación de los refuerzos de geotextil.
- El producto debe ser diluido en agua sólo para la Imprimación. De lo contrario se disminuyen sus propiedades y resultados.
- No aplicar el producto en superficies con agua.
- No aplicar el producto en temperaturas inferiores a 5°C o cuando se espera un descenso durante el secado.
- No exponer el producto al tránsito peatonal
- Realizar pruebas de impermeabilidad después de 7 días de aplicado el producto.
- Para mayor información sobre la manipulación y condiciones de riesgo, consultar la hoja de seguridad del producto.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

KIMIACRIL debe almacenarse en su envase original bajo techo, bien cerrados y no exponerlos a temperaturas menores a 0°C.

Vida útil bajo estas condiciones : 12 meses

OTROS

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos y análisis que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Para mayor información contactar a nuestro departamento técnico quien le dará solución a sus dudas y le aconsejará sobre el uso particular de cada producto.