

---

## ST3-306

### Descripción

Protector hidrofobizante al agua.

### Ventajas

- Elevado efecto hidrorepelente
- Ausencia de virajes cromáticos después de su aplicación
- Producto ecológico carente de disolventes
- Limitada reducción de la permeabilidad al vapor

Kimistone IBASIL protege los materiales del hielo, la salinidad y la humedad por condensación de agua. Forma una protección eficaz reduciendo la eficiencia de captura de las partículas atmosféricas por parte de las superficies externas. No modifica el aspecto del soporte, no reduce la permeabilidad del soporte sobre el cual es aplicado y es totalmente reversible.

### Usos

Es idóneo para la hidrofobización de piedras naturales, mármoles, granitos, calizas blandas, calizas compactas, areniscas, piedra de Lecce, carparo y hormigón.

### Aplicación

El producto está listo para usar y se aplica sobre superficies secas y limpias con rociador a baja presión o con pincel de fibras naturales. El soporte deberá ser compacto, carente de polvo, grasa y eflorescencias. Antes de su aplicación eliminar y/o recuperar las zonas desprendidas o incoherentes. En presencia de eflorescencias, limpiar previamente con el limpiador Kimistone adecuado. En caso de que el producto sea utilizado para la hidrofobización de mamposterías recuperadas con cosido/descosido o de nueva realización, esperar hasta que se seque completamente el mortero de recubrimiento antes de aplicar el producto. El número de manos está en relación a la absorción del soporte: se aconseja siempre aplicar como mínimo dos manos fresco sobre fresco. Evitar que se creen estancamientos del producto y tratar las superficies en caso de altas temperaturas, evitar también el fuerte efecto de los rayos del sol, el hielo o el fuerte viento. Considerar que la presencia de fracturas o macroporosidades superiores al milímetro crea zonas en las que se reduce la hidrorepelencia que el producto proporciona. En este caso proceder a realizar un estucado preliminar. Evitar la aplicación de Kimistone IBASIL en condiciones de lluvia inminente. Efectuar siempre una prueba preliminar.

### Diluciones

El producto se aplica tal cual.

Características	Valor promedio
Estado físico	Líquido
Disolvente	Agua
Viscosidad	1 - 20 mPa·s
Densidad	0,98 g/cm <sup>3</sup>
pH	6,3
Rango de temperatura idóneo para la aplicación	+5 /+30 °C

---

## ST3-306

### Envases

Bidones de plástico de 5 litros, bancada de 480 litros (96x5).

Bidones de plástico de 25 litros, bancada de 600 litros (24x25).

### Consumo

0,1 -0,4 l/m<sup>2</sup> dependiendo de la porosidad del soporte.

### Almacenamiento

Proteger del hielo. Almacenar el producto en un lugar protegido y seco a una temperatura no inferior a +5°C. En estas condiciones y en recipientes cerrados, su estabilidad es de 24 meses.

### Advertencias

Producto destinado a uso profesional. No aplicar el producto sobre soportes para los que no esté destinado. Sobre superficies especiales efectuar siempre una prueba preliminar. No aplicar el producto en previsión de lluvia o sobre superficies mojadas por niebla o condensación. No aplicar con temperaturas inferiores a +5°C o superiores a +30°C ni sobre soportes fríos y húmedos. No aplicar sobre paredes expuestas al sol. No aplicar sobre revoques pintados y sobre soportes no absorbentes. Antes de su aplicación eliminar y/o recuperar las zonas desprendidas o inconsistentes y estucar las aberturas y fisuras mayores de 1 mm. En el caso de que haya exceso de material sobre la superficie en algunas zonas, proceder inmediatamente (con producto todavía fresco) a su eliminación para evitar la formación de zonas más brillantes en los puntos de menor porosidad. En caso de contacto con los ojos lavar abundantemente con agua y consultar a un médico. Limpiar las herramientas con agua después de su uso. Las características técnicas y las modalidades de aplicación aquí descritas se fundan sobre nuestros conocimientos y experiencias actuales, pero no representan garantía alguna de parte nuestra acerca del resultado final del producto aplicado. El cliente debe verificar que el boletín técnico sea válido y que no se hayan emitido actualizaciones sucesivas y debe asegurarse también de que el producto sea idóneo para el uso previsto.