
HOJA INFORMATIVA TÉCNICA



ILKA – Siloxan

Impermeabilizante especial contra daños atmosféricos

Propiedades:

ILKA – Siloxan es un excelente protector contra humedad, en especial fuertes lluvias, manchas de agua, ataques de hongos y mohos, daños por heladas. Protege contra la suciedad sobre cualquier tipo de revoque, hormigón y morteros, ladrillos y cerámicos, piedras naturales y artificiales, asbesto y cementos de asbesto, yeso, materiales aislantes, etc por impregnación.

NO UTILIZAR sobre superficies vidriadas, pulidas o talladas!

Después de la aplicación es insoluble, resistente a los elementos climatológicos, incoloro y resistente a las heladas.

Aplicación:

La superficie a tratar debe estar seca, limpia y con capacidad de absorción. Hormigón y morteros deben tener un tiempo mínimo de 3- 4 semanas. Tras la impregnación se debe proteger la superficie tratada como mínimo un día de la lluvia. Restos de cemento u otras suciedades en muros de revoque o fachads de piedra, limpiar previamente con **ILKA – limpiador de piedras**. Superficies con alto contenido en calcio deben ser tratadas previamente con **ILKA – limpiador de piedras A**. **ILKA – Siloxan** no debe ser utilizado a temperaturas menores a los 5° C. El producto listo para su uso, **ILKA – Siloxan**, puede ser aplicado en uno o más pasos sobre el material seco y absorbente. Para grandes superficies se recomienda realizar la impregnación con un sistema de pulverizado. El pintado y la sumerción de distintos materiales también es posible. Se recomienda antes de la impregnación utilizar una superficie de prueba, a los efectos de probar el efecto del producto y la cantidad de producto necesario. La utilización del producto en interiores exige una buena ventilación. El consumo se rige de acuerdo a la absorvencia de la base y material y esta comprendido entre 0.1 hasta 1.0 lt/m2.

Almacenaje:

Los envases deben ser protegidos de temperaturas superiores a los 40° C y deben ser almacenados en lugares secos y frescos, bien cerrados. Debe evitarse un contacto prolongado del producto con el aire(humedad ambiente).

ILKA – Siloxan es resistente a las heladas.

Capacidad de almacenaje: **mínimo** 12 meses

Datos:

Componentes sólidos: 6,8 %

Color: incoloro

Forma: líquido

Punto de inflamación: a más de + 61° C

Consumo: de 0.1 y 1.0 lt/m2

Alcalinidad: hasta valor de pH 14

Ministerio Federal de Medio Ambiente Nr.: 51430201

Nuestras recomendaciones técnicas de utilización se basan en estudios metódicos en laboratorio y en la experiencia en la práctica. Sin embargo, considerando las múltiples condiciones de utilización, las indicaciones y los consejos de utilización se hacen sin compromiso.

ILKA-CHEMIE GmbH Protección de Construcciones y Gestión de Aguas Residuales
Alte Straße 11 74629 Pfedelbach, Alemania Tel: +49 7141/ 990 653 Fax: +49 7141/ 990 654
[http:// www.ilka-chemie.com](http://www.ilka-chemie.com) email: post@ilka-chemie.com
Delegación España
Avd. Rey Jaime I, 17 - 07180 Santa Ponsa – Movil: +34 667 782 798
[http:// www.ilka-chemie.com](http://www.ilka-chemie.com) email: t.breuning@ilka-chemie.com
