



CALCEFRESH

Agente protector transpirable para la cal, hidro/oleo-repelente y a base de agua



DESTINO ➔ **Obras, enfoscados y acabados a base de cal**, incluidos los coloreados, ambos de interés histórico, artístico y/o monumental. No aplicar el producto sobre acabados extremadamente compactos, como los de mármol.

PROPIEDADES ➔ Producto a base de **fluoropolímeros y aditivos especiales** en solución acuosa específicamente formulado para su aplicación sobre **soportes extremadamente alcalinos**.

CALCEFRESH puede aplicarse **a partir de unas 36 horas después de la aplicación de la cal**. **Protege eficazmente las superficies y los acabados a base de cal** de los daños causados por las fuertes lluvias, que pueden marcar de forma indeleble las propias superficies, especialmente antes de que la cal haya completado su proceso natural de carbonatación y, por tanto, se haya estabilizado. La formulación especial permite una **excelente penetración del producto** en los sustratos a tratar **sin afectar ni a su transpirabilidad ni a su aspecto cromático**. También tiene una **gran resistencia a los rayos UV y a la intemperie**.

USO ➔ Aplicar el producto solo sobre **superficies absorbentes, limpias y secas**. **CALCEFRESH** está **listo para usar** y puede aplicarse según las necesidades con un **pincel de fibra natural o un pulverizador de baja presión**. En el caso de acabados coloridos, compactos o de grano fino, se recomienda la **aplicación a pistola**. Asegúrese de extender el producto de forma perfectamente uniforme y evite que se estanque en la superficie. Aplicar siempre **al menos dos manos consecutivas** de producto, mojado sobre mojado. En superficies con acabado de cal apagada (tipo marmorino), siempre es aconsejable evaluar la eficacia protectora del producto mediante pruebas y mediciones preliminares. Esperar al menos 48 horas a fin de valorar la eficacia del tratamiento. Realizar siempre pruebas preliminares en la superficie que se desea tratar para evitar posibles efectos indeseados.

RENDIMIENTO ➔ A título indicativo **5-10 m²/l** de producto (tratamiento completo).

DATOS TÉCNICOS

- ➔ **ASPECTO:** líquido color paja transparente
- ➔ **PESO ESPECÍFICO:** 1,0 kg/l ± 0,1
- ➔ **REDUCCIÓN DE LA ABSORCIÓN DE AGUA:** >75 % *

* valores procedentes de pruebas de laboratorio, en la práctica común pueden sufrir variaciones también importantes

EMBALAJE

1CR113L5 ➔ 2 x **BIDÓN** de plástico de 5 litros

ESPECIFICACIONES ➔ Revestimiento protector hidrófugo y oleófugo transpirable a base de fluoropolímeros y aditivos especiales en solución acuosa, específico para todos los soportes a base de cal, incluidos los de interés histórico, artístico y/o monumental (como **CALCEFRESH** de C.I.R.). Debe tener una reducción en la absorción de agua de no menos del 75%. Esta protección no debe alterar el aspecto cromático del sustrato, no debe afectar a su transpiración y debe ser muy resistente y duradera en sustratos muy alcalinos. Debe resistir la radiación UV, aplicarse fácilmente con brocha o pulverizador y ser reversible. Debe estar acompañado de una ficha de seguridad con 16 apartados, de conformidad con la normativa vigente.

ADVERTENCIAS

- ➔ Producto destinado a un uso profesional.
- ➔ Temperaturas de uso +5 °C/+35 °C.
- ➔ Proteger bien las superficies a las cuales no se destina el producto.
- ➔ No aplicar en condiciones de elevada humedad, lluvia inminente o de pleno sol.
- ➔ Dotar a los operadores de los equipos de conformidad con las Normas de seguridad vigentes.
- ➔ Ventilar correctamente los locales cerrados durante el uso del producto.

Toda la información recogida en nuestra documentación corresponde a nuestros mejores conocimientos técnicos actuales y no puede considerarse vinculante ni comprometedor puesto que las condiciones de aplicación reales, que deberán comprobarse en cada caso, pueden implicar también modificaciones importantes tanto de las praxis arriba descritas como de los resultados obtenidos. Realice pruebas preliminares a fin de establecer si el producto se adecua o no al uso previsto. Se declina toda responsabilidad por los daños que pudiera ocasionar el uso inadecuado o incorrecto del producto. No dispersar el producto ni los restos del trabajo en el medioambiente. La presente ficha técnica sustituye y anula las anteriores.