



ANTIGRAF PERMANENT

Protector permanente antigraffiti, tipo poliuretano bicomponente, transparente, en base agua



DESTINO ➔ Soportes de **piedra natural o productos de construcción absorbentes, mampostería vista, cemento o yeso**, incluidos los de interés histórico-artístico y/o monumental. Superficies previamente pintadas/manchadas. No aplicar sobre superficies plomadas o completamente no absorbentes.

PROPIEDADES ➔ **ANTIGRAF PERMANENT** se basa en un **sistema de poliuretano bicomponente en base agua**, sin disolventes, específico para el tratamiento protector permanente contra graffitis y vandalismo sobre soportes absorbentes en general (piedra natural, productos de hormigón, etc.).

Dada su versatilidad, el protector también se puede aplicar sobre superficies previamente pintadas/teñidas con acabados de cuarzo, silicato o acrílo-siloxano, como revoques a base de cemento o cal. El tratamiento protector con **ANTIGRAF PERMANENT** presenta una excelente resistencia a graffitis y manchas de cualquier naturaleza, así como una elevada dureza y resistencia a la abrasión y a los agentes climáticos y atmosféricos. El tratamiento protector con **ANTIGRAF PERMANENT** tiene alta resistencia a los rayos UV, y no amarillea con la luz. El tratamiento protector con **ANTIGRAF PERMANENT** permite preservar los materiales tratados de la penetración de graffitis durante varios ciclos de limpieza (al menos 10 ciclos utilizando el removedor ecológico específico **ECO 7 G**).

USO ➔ Aplicar una mano base con imprimación **CONSACRILIC** (diluida al 50% en agua), para favorecer la adherencia y hacer más homogénea la absorción de **ANTIGRAF PERMANENT** por el soporte. En el caso de aplicación sobre soportes cementosos esperar la necesaria maduración y endurecimiento del soporte antes del tratamiento. El COMPONENTE A y el COMPONENTE B están listos para usar y deben agregarse y mezclarse antes de la aplicación. Agite bien el COMPONENTE A antes de usarlo. Luego mezclar el COMPONENTE B con el COMPONENTE A respetando la relación de catálisis, es decir añadiendo 150 ml de COMPONENTE B a 850 ml de COMPONENTE A para obtener un litro de mezcla. Mezclar bien durante 2/3 minutos. Mezclar los dos componentes es extremadamente fácil y también se puede hacer manualmente. A continuación aplicar al menos dos manos del producto obtenido sobre una superficie limpia y seca utilizando una brocha suave de fibras naturales o un rodillo de microfibra de pelo corto. Para optimizar el resultado es importante aplicar el producto de manera uniforme, evitando estancamientos y goteos. La segunda capa se debe aplicar una vez seca la primera (aproximadamente, 1-2 horas). La estabilidad de los dos componentes una vez mezclados ("Pot Life") es de aproximadamente 4/6 horas como máximo: por lo tanto, es fundamental respetar estos límites de tiempo en cuanto a la aplicación y el uso del producto. Espera a que se seque por completo para poder evaluar la eficacia del tratamiento. El protector ya es funcional 24/48 horas después de su aplicación; El 100% de las prestaciones se consiguen 7 días después de su aplicación, es decir, tras la catálisis completa de las resinas. Para limpiar la suciedad utilizar el removedor ecológico específico **ECO 7 G** que permite una fácil y rápida eliminación sin afectar el protector y garantizando su integridad y durabilidad durante los ciclos posteriores. Evite tiempos de contacto superiores a 15 minutos entre el removedor y el protector para permitir que este último mantenga su total integridad durante los ciclos posteriores. Realizar pruebas previas sobre la superficie a tratar para evitar posibles efectos no deseados.

RENDIMIENTO ➔ A título indicativo, **8-14 m²/l** de producto (tratamiento completo).

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.



ANTIGRAF PERMANENT

Protector permanente antigraffiti, tipo poliuretano bicomponente, transparente, en base agua



DATOS TÉCNICOS

COMPONENTE A

- ➔ **ASPECTO:** líquido blanquecino
- ➔ **PESO ESPECÍFICO:** 1,03 Kg/l ± 0,1

COMPONENTE B

- ➔ **ASPECTO:** líquido espeso e incoloro
- ➔ **PESO ESPECÍFICO:** 1,15 Kg/l ± 0,1
- ➔ **POT-LIFE MEXCLA:** máximo 4-6 horas
- ➔ **CONTENIDO ACTIVO:** 35% ± 1% aproximadamente
- ➔ **RELACIÓN DE CATÁLISIS (por cada litro de mezcla):**
COMPONENTE A - 850 ml
COMPONENTE B - 150 ml
- ➔ **TIEMPOS DE SECADO:** 1-2 horas por mano

EMBALAJE

COMPONENTE A

1CR084L5 ➔ 1 x **TANQUE** de plástico de 4,25 litros

COMPONENTE B

1CR084L1 ➔ 1 x **BOTELLA** de plástico de 0,75 litros

ESPECIFICACIONES ➔ Protector antigraffiti permanente de dos componentes, a base de resinas de poliuretano catalizadas en sistema de agua, específico para piedras naturales de cualquier naturaleza y productos absorbentes de construcción, paredes vistas, cemento, yesos, superficies previamente pintadas/pintadas, incluso de interés histórico-artístico. y/o monumental (como **ANTIGRAF PERMANENT** de CIR). Deberá impedir la penetración de pinturas, rotuladores, graffiti y tintas de aerosoles, facilitando su posterior limpieza y eliminación con el removedor ecológico específico **ECO 7 G** y garantizando a los mismos la impermeabilidad y resistencia durante al menos 10 ciclos de limpieza con el mencionado removedor. No debe influir significativamente en el aspecto cromático de los soportes tratados y además debe tener una alta resistencia a los rayos UV. y no debe amarillear, debe ser de fácil aplicación con brocha o rodillo. El producto debe ir acompañado de una ficha de datos de seguridad de 16 apartados tal y como exige la legislación vigente.

ADVERTENCIAS

- ➔ Producto destinado a uso profesional.
- ➔ Temperaturas de funcionamiento: +5°C/+35°C.
- ➔ La aplicación del producto sobre superficies pintadas/manchadas puede provocar la modificación del tono de color original.
- ➔ No aplicar sobre superficies sujetas a humedad ascendente o contraempuje.
- ➔ Proteja cuidadosamente las superficies para las que no está destinado el producto.
- ➔ Equipar a los operadores según lo exigen las normas de seguridad vigentes.
- ➔ Ventile adecuadamente los espacios cerrados cuando utilice el 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.