



RP 102 S

Detergente ácido concentrado para elementos de construcción



DESTINO ➔ Ladrillo a vista, clinker. No aplicar sobre metales, cemento, hormigón, piedra delicada, pulida o emplomada, porcelana o cerámica coloreada, superficies no resistentes a los ácidos.

PROPIEDADES ➔ Detergente de pH ácido, con adición de **emulsionantes especiales y tensioactivos neutros biodegradables**, específicos para solubilizar las sustancias que constituyen el aglutinante de la suciedad.

RP 102 S permite la **eliminación rápida de suciedad orgánica e inorgánica** (esmog, hollín, vetas de agua dura, guano, etc.), de ladrillos a vista y clinker. Su formulación está diseñada de tal forma que el producto **no altera el aspecto del material que se limpia**.

USO ➔ La dilución del producto varía en función de la naturaleza del soporte y del tipo y cantidad de suciedad. Realizar pruebas preliminares **comenzando con la concentración mínima del 20% de producto en agua** (es decir, 200 ml de producto + 800 ml de agua para obtener un litro de solución) y aumentándola gradualmente en función de los resultados obtenidos para establecer la concentración adecuada. A continuación, proceder a la aplicación del producto diluido utilizando **un pincel de fibra sintética**, si es necesario ayudando la acción con **cepillos y/o estropajos abrasivos** (obviamente si la delicadeza del soporte lo permite). Deje actuar el producto entre 5 y 15 minutos y, a continuación, **aclare abundantemente con agua a presión**. Espere a que el suelo se seque para valorar la eficacia del tratamiento. Repetir la operación si es necesario. Realizando una prueba preliminar, establecer la resistencia del soporte al producto, así como la dilución adecuada a utilizar, para evitar posibles efectos indeseados. Es una buena norma **actuar con varias aplicaciones y tiempos de contacto cortos** en lugar de con altas concentraciones de producto. Sólo en el caso de que el producto sea absorbido rápidamente por el sustrato, impidiendo su acción limpiadora sobre la suciedad, se recomienda humedecer la superficie antes de aplicar el limpiador.

RENDIMIENTO ➔ A título meramente indicativo, **8-20 ²/lt** de producto.

DATOS TÉCNICOS

- ➔ **ASPECTO:** líquido opalescente de olor acre
- ➔ **pH:** 1 ± 0,5
- ➔ **PESO ESPECÍFICO:** 1,18 kg/l

EMBALAJE

- 1CR031L1 ➔** 12 x **FRASCO** de plástico de 1 litro
- 1CR031L5 ➔** 2 x **BIDONES** de plástico de 5 litros

ESPECIFICACIONES ➔ Limpiador ácido específico para eliminar la suciedad orgánica e inorgánica de la mampostería a vista, clinker, materiales resistentes a los ácidos (como el **RP 102 S** de CIR). No debe contener ácidos inorgánicos corrosivos como: ácido sulfúrico, nítrico, clorhídrico. El producto debe ser diluible según sea necesario para su uso, debe contener tensioactivos biodegradables y debe estar acompañado de una ficha de seguridad con 16 apartados, de conformidad con la normativa vigente.

ADVERTENCIAS

- ➔ Producto destinado a un uso profesional.
- ➔ Proteger bien las superficies a las cuales no se destina el producto.
- ➔ 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 comprometedora 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 medio ambiente. La presente ficha técnica sustituye y anula las anteriores.