

neodecapint zero

Eliminador de grafitis y pintadas para superficies no porosas. No peligroso.

- ✓ Elimina pinturas y barnices fácilmente.
- ✓ Evaporación retardada.
- ✓ Textura tixotrópica.
- ✓ Apto para metales, plásticos y superficies lacadas.
- ✓ Clasificado y certificado como decapante no peligroso.



DESCRIPCIÓN

Neodecapint Zero es un limpiador – decapante presentado en formato gel tixotrópico, desarrollado para la eliminación de todo tipo de grafitis y pintadas en todo tipo de superficies de baja porosidad que requieran de un decapante altamente efectivo y no agresivo con las mismas.

Gracias a su innovadora composición, basada en disolventes de última generación, tensoactivos humectantes 100% biodegradables y coadyuvantes de alta eficacia, Neodecapint Zero permite, con una única aplicación, desprender la pintura de la superficie fácilmente.

Al contrario de lo que ocurre con otros decapantes del mercado, Neodecapint Zero está clasificado como no peligroso y cuenta con estudios en laboratorios externos acreditados por ENAC que avalan esta característica, siendo totalmente seguro para el medio ambiente, para los materiales y para el usuario final.

Totalmente soluble en agua. La composición de Neodecapint Zero es soluble en agua, por lo que, además de eliminar la pintura, aporta una superficie totalmente limpia y desengrasada.

Gracias a estas características, Neodecapint Zero es la opción ideal para la realización de limpiezas de grafitis en entornos urbanos e industriales en los que se requiera de un decapante de alta eficacia y nula toxicidad.

Neodecapint Zero es totalmente apto para eliminar grafitis, pinturas o barnices de tipo acrílico, alquídico o alquídico, así como tintas y marcas de rotulador permanente.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Neodecapint Zero puede emplearse en todo tipo de situaciones en las que se requiera un decapante de grafitis y pinturas acrílicas, alquídicas y alquídicas de alta eficacia y nula toxicidad. Por ejemplo, para la limpieza de pintadas en contenedores, mobiliario urbano, esculturas, fachadas o vehículos, entre otros. Dada su no peligrosidad, también es apto para la limpieza de las marcas de bolígrafo, rotulador o tintas empleados en colegios o institutos.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Referencia	Aspecto	Densidad	pH	Viscosidad	Rendimiento	Composición
Neodecapint Zero	Gel tixotrópico opaco blanco	1,00 ± 0,01kg/L	7.5 ± 0,5	1000 ± 300 cP	2 - 5 m²/l	Disolventes hidrosolubles, tensoactivos y coadyuvantes

MODO DE APLICACIÓN

Neodecapint Zero es un producto listo al uso, por lo que no se ha de diluir previo a su uso.

Neodecapint Zero es totalmente inocuo con la mayoría de superficies, no obstante, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa en una zona poco visible. Antes de aplicar, se recomienda agitar el envase para homogeneizar completamente el producto.

A continuación, aplicar Neodecapint Zero sobre la superficie a limpiar, impregnando totalmente la pintada y depositando una capa de, al menos, 300 micras de espesor.

Seguidamente, dejar unos minutos hasta observar cómo la pintura se desprende y aparecen burbujas en su superficie. (El tiempo de actuación dependerá del estado de la pintada, de la absorción y de la temperatura de la superficie. Como promedio, un tiempo de actuación de 5-10 minutos es suficiente para la mayoría de las situaciones).

Finalmente, retirar la pintura desprendida, recogiénola en envases aptos para su gestión como residuo según la normativa aplicable y aclarar con abundante agua la superficie si las condiciones ambientales lo permiten.

En el caso de que las condiciones ambientales impidan un correcto aclarado con agua, como en el caso de las limpiezas efectuadas a temperaturas inferiores a los 0°C, a la que ésta puede congelarse sobre la superficie, el proceso de aclarado puede realizarse utilizando útiles de microfibra, o similar, impregnados con mezclas agua:propilenglicol o agua:Fraser 100 PG (si se desea obtener una mayor protección frente a la corrosión de metales) en las proporciones indicadas en la tabla siguiente:

% Propilenglicol	% Agua	T. congelación mezcla / T. ambiente
10	90	-4 °C
20	80	-7 °C
30	70	-12 °C
40	60	-21 °C

RECOMENDACIONES

Antes de aplicar el producto, realizar una prueba previa para asegurar que el acabado satisface los requerimientos iniciales y ajustar el tiempo de contacto. No almacenar a temperaturas superiores a 35°C ni inferiores a 5°C. Se recomienda agitar el envase antes de usar para que el contenido se homogeneice por completo.

FORMATOS

Consultar formatos disponibles.

