C.T.S. ESPAÑA
Productos y Equipos para la Restauración
C/ Monturiol, 9 - Pol. Ind. San Marcos
28906 Getafe - Madrid
Tel: +34 91 601 16 40 (4 lineas) / Fax: +34 91 601 03 33

DECK - 1000

DECAPANTE EN POLVO PARA RESTAURACION

DESCRIPCION

DECK 1000 es un decapante en polvo confeccionado con la utilización de substancias químicas completamente inorgánicas, que aplicado solamente con el auxilio de agua, responde perfectamente a las exigencias de la restauración moderna, tras las cuales recordamos:

- eficacia en las operaciones de desbarnizado y limpieza
- muy buena versatilidad del producto en las diversas aplicaciones
- ausencia de productos tóxicos y nocivos
- facilidad de elaboración.

SECTORES DE EMPLEO

DECK 1000 se utiliza para:

- remociones en humedo de barnices a base de resina alquidicas de superficies de construcción y de madera
- remociones de pinturas vinilicas y acrilicas de superficies de construcción y de madera
- desbarnizado de muebles, cornisas y objetos de arte
- remoción de suciedad y mohos de piedras naturales y artificiales de naturaleza variada.
- remoción de escrementos (guano) de volatiles con efecto desinfectante.

En las operaciones de decapado de superficies de madera tratadas con barnices a base de resina poliéster o al nitro, puede tener problema para la remoción de estos productos.

CARACTERISTICAS

- Polvo blanco de densidad para a 1,53 gr/cm^3.
- Inholoro.
- Buena reversibilidad.

MODALIDADES DE USO

Adicionar **DECK 1000** con agua en un rapor de apox. 1:1. La consistencia necesaria para el tipo de aplicación será dada por la cantidad de agua, a discreción del operador, sin que esto altere la eficacia.

Verter primero el agua necesaria en un contenedor y luego **DECK 1000** agitando a continuación con una espátula a modo de obtener una pasta homogénea.
Proteger la zona de trabajo con tela de plástico o de papel.
Aplicar **DECK 1000** con una espátula o frataz, extendiéndolo a capas de espesor variable de 1,5 mm a 5 mm., según el número de capas de barniz a eliminar o de la suciedad presente.
La pasta debe ser tendida ejerciendo una cierta presión de modo de facilitar una buena adherencia.
DECK 1000 inicia así su trabajo de ablandamiento y eliminación del barniz o de la suciedad.

A bajas temperaturas (5º C) mezclar **DECK 1000** con agua templada. Puede de todas maneras verificarse una desaceleración de la acción decapante.
Sobre superficies amplias es posible aplicar el producto **pulverizándolo,** utilizando pistolas con boquillas grandes y a bajas presiones. En este caso **DECK 1000,** deberá ser diluido mayormente para favorecer el tendido, que podrá ser repetido más veces con el fin de obtener un extracto homogéneo y espeso.

TIEMPOS DE CONTACTO

DECK 1000 actúa ablandando y disgregando los estratos de barniz y de suciedad. El tiempo de contacto de la pasta con el soporte a limpiar depende del grado de suciedad y de las capas de barniz aplicadas y puede variar de unos minutos a unas horas.
Es necesario hacer pruebas preliminares de eliminación de los barnices en una esquina escondida del objeto a tratar, para determinar los tiempos de aplicación.
Si el preparado secase rápidamente (con temperaturas superiores a los 25ºC, elevada ventilación,…), debemos mantenerlo húmedo de modo de consentir el proseguimiento de la acción, la cual se acaba en el momento que la pasta se seca.
DECK 1000 puede ser conservado húmedo por un día recubriéndolo con hojas de polietileno adherente.

Fecha rev: 18/06/07

C.T.S. ESPAÑA
Productos y Equipos para la Restauración
C/ Monturiol, 9 - Pol. Ind. San Marcos
28906 Getafe - Madrid
Tel: +34 91 601 16 40 (4 lineas) / Fax: +34 91 601 03 33

REMOCION

Llevada a cabo la desgregación de la suciedad o del barniz, quitar el producto con una espatula o con un pincel duro. Alejar con una esponja mojada los últimos residuos.
Para grandes superficies y donde se puede intervenir libremente con agua es posible utilizar hidropulidoras.
La alcalinidad residual puede ser neutralizada pasando un paño mojado con una solución acuosa al 2 % en acido cítrico o acido acético.
Dejar secar la superficie al menos 24 horas.
El empaste se puede reutilizar también por 2 o 3 veces, añadiendo alguna cantidad de nuevo **DECK 1000** en el empaste recuperado.

CONSUMO

1 Kg de **DECK 1000** permite el decapado de aproximadamente 1 m^2 de superficie, con una aplicación de aproximadamente 1.5 mm de espesor.

PRECAUCIONES

El producto así como se encuentra en los envases originales (en polvo), presenta los mismos riesgos que un detergente doméstico en polvo.
Para la preparación de la pasta decapante se aconseja la utilización de guantes de goma y de gafas protectoras, además de una cierta cautela para evitar salpicaduras que puedan ser irritantes para los ojos y la piel.
En caso de contacto con los ojos, lavar inmediata y abundantemente con agua y consultar a un medico.

CONFECCIONES

DECK 1000 está disponible en envases de 1 – 5 - 12 kg.

ALMACENAJE

DECK 1000 en envases originales herméticamente cerrados, a temperatura ambiente, puede ser conservado por un año aprox.

Las indicaciones y los datos reproducidos en este folleto se basan en nuestra experiencia actual a partir de pruebas de laboratorio y su correcta aplicación.
C.T.S. ESPAÑA Productos y Equipos para la Restauración S.L. garantiza la calidad constante del producto y puede variar en cualquier momento los composites y las presentaciones sin la obligación de ninguna comunicación.

Fecha rev: 18/06/07