



INTERIOR  
EXTERIOR



# DSP 800\*\*

## “NUEVA FÓRMULA” SIN DICLOROMETANO

### Descripción del producto

DSP 800 es un potente decapante exento de “diclorometano” libre, para múltiples usos, para la eliminación de todo tipo de revestimientos - Alquídicos, acrílicos, poliuretanos, epoxis, celulosas, RSE (revestimientos semi-grosos), RPE (revestimientos plásticos gruesos)... Acción rápida.  
DSP 800 se puede aplicar en todas las superficies (excepto EN plástico), dejando la superficie limpia y libre de revestimientos anteriores, que permite recubrimiento después de 6 horas.  
No contiene ni ácidos ni soda o potasa cáustica, DSP 800 no oscurece la madera y por lo tanto no requiere neutralización.

### Propiedades

- Acción rápida. Listo para usar.
- Libre de diclorometano (cloruro de metileno).
- Fórmula gelificada. No gotea.
- La superficie se puede recubrir al cabo de 6 horas.
- No oscurece la madera. No reacciona con los aceites naturales de la madera (taninos).

### Usos

- Interior y exterior.
- Superficies verticales y horizontales.
- Se puede aplicar en madera, metales (ferrosos y no ferrosos\*\*), piedra, cemento, cerámica (no aplicar en plástico\*\*)...
- Para la eliminación del pegamento de las moquetas.
- Revestimientos, parquets, escaleras, carpintería, terrazas, pasamanos...

\*\* Consulte “Restricciones”

### Características técnicas

**Viscosidad:** Gel  
**Densidad (a 20°C):** 0,817 ± 0,02  
**Parafina:** 1,5%  
**Estado físico:** Gel  
**PH:** 5-6  
**Inflamabilidad:** Inflamable  
**Punto de inflamación:** 18°C  
**Temperatura de aplicación:** 10°C a 25°C  
**Vida útil:** 12 meses en envase original cerrado  
**Tamaño del envase:** 1L, 5L  
**Apariencia:** Entre transparente y amarillento  
**Tiempo medio de trabajo:**

	Espesor DSP 800	Tiempo de Trabajo
Pintura alquídica	Capa gruesa	5 min por capa
Laca o barniz alquídico	Capa fina	De 7 a 10 min por capa
Pinturas, lacas o barnices acrílicos	Capa gruesa	45 min. Puede ser necesario dos veces.
Otros revestimientos: epoxi 2PK, celulosa, RSE, RPE, revestimientos con polvo	Capa gruesa	Entre 7-45 min

**Nota:** Lo anterior es sólo un promedio de los tiempos de trabajo. El tiempo de trabajo efectivo vendrá dado por el estado del revestimiento anterior y el número de capas que haya que decapar. Realizar siempre una prueba previa para determinar el tiempo de contacto real requerido para eliminar los recubrimientos.  
**VOC:** Fuera de alcance. Directiva VOC 2004/42 .

### Material de aplicación

Cepillo PELO NATURAL  
 Cepillo de lavado NO sintético.  
 Cepillo de latón suave.  
 Rascador.

### Sistema de aplicación

Para recubrimientos en buenas condiciones, DSP 800 será más eficaz si la superficie está previamente lijada. Lijar la superficie asegura que los ingredientes activos penetren más fácilmente en las capas subyacentes haciendo el decapado más fácil.  
 Las superficies tratadas con DSP 800 pueden ser resbaladizas. Caminar con precaución.  
 Tapar y proteger todo lo que no vaya a ser tratado.  
 Asegurar que el lugar de trabajo esté bien ventilado.  
 Usar guantes resistentes a productos químicos (nitrilo, neopreno, PVA...), gafas de seguridad y ropa protectora.  
 Abrir lentamente el envase para evitar la liberación repentina de presión. Cierre siempre bien después de cada uso. No perforar el envase.  
 Agitar bien el producto antes de usar.  
 No aplicar nunca sobre una superficie caliente, a pleno sol o en un ambiente caliente ya que DSP 800 es altamente volátil.

### Preparación de la superficie

Quitar cualquier pintura suelta o descamada.  
 LIMPIE cualquier tipo de contaminación de la superficie como musgo, suciedad en general, etc

## Aplicación

### Test:

Aplicar una capa uniforme de DSP 800 de acuerdo con el revestimiento a ser decapado. Dejar que actúe. Comprobar con un raspador (espátula) si el acabado está ablandando. Cuando el recubrimiento se ha reblandecido, tenga ampollas o agrietados y puede ser fácilmente eliminado es cuando se ha establecido el tiempo de trabajo óptimo.

Si después de 45 minutos el resultado no es satisfactorio, aplicar de nuevo y continuar con el test.

### Direcciones:

Aplicar una capa uniforme de DSP 800 de acuerdo con el revestimiento a ser decapado.

Dejar que actúe de acuerdo con la prueba realizada anteriormente.

Retirar el decapado y revestimiento con una espátula o cepillo. En madera delicada utilizar un cepillo de latón blando. En madera de interior también usar una espátula o cepillo de latón blando.

**Precaución:** Si el recubrimiento a decapar es acrílico, evitar que DSP 800 seque por completo, ya esto dificultaría la eliminación del recubrimiento.

### Nota:

DSP 800 también se recomienda para su uso en suelos de madera aceitados o encerados. El uso de DSP 800 previene la obstrucción y cambio innecesario de las hojas de lija.

DSP 800 también puede ser usado para "decapado en seco". Dejar que se mezcle el recubrimiento y DSP 800 y se seque 2 a 3 horas antes de retirar, aunque esta opción no se recomienda para madera ni para recubrimientos acrílicos.

### ADVERTENCIA CON LA PARAFINA:

La parafina forma una película en la parte superior del DSP 800 para evitar la evaporación de los ingredientes activos.

Una vez que el decapante ha quitado el antiguo recubrimiento, comienza a atacar a la parafina, esto puede llevar a que queden partículas de parafina en la superficie, lo que puede afectar a la adherencia y la apariencia del nuevo acabado. Por lo tanto, es importante tratar la superficie como se indica en "Después del decapado" a continuación.

## Rendimiento

1,25 - 4 m<sup>2</sup> por litro.

La cobertura real dependerá del tipo de acabado, el número de capas a decapar y espesor de DSP 800 aplicado.

## Después del decapado

Enjuagar la superficie con agua templada, aguarrás, acetona o lijando mecánicamente (80, 100 o 120 papel de lija) para eliminar cualquier residuo de parafina.

## Restricciones

No usar sobre plásticos, GRP u otras superficies de tipo similar - riesgo de disolución de la superficie. Evite el contacto prolongado con aluminio.

## Limpieza del material de aplicación

Agua templada o aguarrás.

## Almacenamiento

Evitar heladas y altas temperaturas (máximo 30°C). Las temperaturas extremas pueden hacer que la lata se hinche, aunque esto no tiene ningún efecto sobre la calidad ni la eficacia del producto. Almacenar solamente en el envase original.

## Información general

Se ha tenido el máximo cuidado para asegurar que la información facilitada en esta ficha técnica es exacta. **OWATROL International** no puede garantizar los resultados ya que no tenemos control sobre las condiciones en que nuestros productos se aplican. Para más consejos e información, póngase en contacto con nuestro departamento técnico por correo electrónico en [info@oiberia.com](mailto:info@oiberia.com).

La información anterior es correcta en la fecha de emisión.

Todos los demás productos OWATROL mencionadas en este documento deben ser utilizados según las instrucciones de la etiqueta y la ficha técnica correspondiente.

## Seguridad

Consulte la ficha de seguridad (MSDS) disponible en [www.owatrol.com](http://www.owatrol.com) y el texto en el envase. Mantener fuera del alcance de los niños.

## Version

02/2016



OWATROL INTERNATIONAL SLU

Barcelona - Spain

Tel. +34 93 125 88 68

Fax +34 93 106 02 13

DSP 800 es una marca



Encuentra todas  
nuestras soluciones en:

[www.owatrol.com](http://www.owatrol.com)