



# DSP 800

## DECAPANTE UNIVERSAL GELIFICADO



### DESCRIPCIÓN

Potente gel decapante sin Diclorometano ni NMP

Activo sobre gliceroftálicos, acrílicos, PU, epoxis (incluso al horno), barnices (PU, precatalizados, celulósicos), tintes, recubrimientos semigruesos (RSE) y recubrimientos plásticos gruesos (RPE)

### PROPIEDADES

- Gelificado: fácil de usar, no descuelga
- El decapante actúa en profundidad, provoca un reblandecimiento o un agrietamiento de la película según la naturaleza del recubrimiento
- Elimina costosos métodos de lijado
- No oscurece la madera y deja intactos todos los materiales (excepto los plásticos, realizar una prueba previa)
- Repintado después de 6 horas

### DESTINO

- Interior/Exterior
- Todo tipo de maderas, metales ferrosos y no ferrosos, piedra, cemento, cerámica...
- Revestimientos, pavimentos, escaleras, portones, persianas, tarimas, terrazas, etc.

#### MATERIAL

Brocha de cerdas no sintéticas  
Cepillo de latón suave  
Espátula  
Guantes de protección (nitrilo/neopreno/PVA)G  
afas o visera.

#### FORMATO

1L  
5L

#### USO

Exterior/  
interior

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Disolvente	Acetona
Olor	Característico
Densidad	0,817 ± 0,02
Viscosidad	Gelificado
Aspecto	Incoloro
Punto de inflamación	<60°C
Material de aplicación	Brocha, rodillo o pistola
Dilución	Listo al uso, no diluir
Rendimiento	Según el espesor de la capa aplicada, entre 1,25 y 4 m <sup>2</sup> por litro
Secado y recubrimiento	Tiempo de acción entre 5 y 45 minutos
Limpieza del material	Agua
Almacenamiento	1 año mínimo en envase original sin abrir Conservar el producto protegido de heladas y altas temperaturas

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Proteger todo lo que no deba ser tratado

- Usar guantes y gafas protectoras o visera

- La aplicación de DSP 800 puede hacer que las superficies se vuelvan resbaladizas, transitar con cuidado
- ABRIR SUAVEMENTE el envase y cerrarlo bien después de su uso. No perforar
- Trabajar en una zona bien ventilada
- Nunca trabajar sobre una superficie caliente, una atmósfera muy cálida o bajo la luz directa del sol, ya que el producto es volátil

## CONSEJO PROFESIONAL

Ejemplo de algunos tiempos de acción por referencia:

Revestimiento antiguo	Espesor de DSP 800	Tiempo de acción en promedio (a 20°C)
Pintura Alquílica	Capa gruesa	± 5 minutos por capa
Lasur o Barniz alquídico glicerostático	Capa fina	± 5 a 10 minutos por capa
Pintura, Barniz o Lasur acrílico	Capa gruesa	± 45 minutos Posiblemente a renovar
Otros revestimientos Bi-componentes, Epoxi, Nitrocelulósicos RSE, RPE...	Capa gruesa	Variable, de 7 a 45 minutos Posiblemente a renovar

Sobre una superficie plana y durante decapados difíciles, es posible cubrir la superficie tratada con DSP 800 con un protector plástico de cubrición, esto reducirá los fenómenos de evaporación y concentrará el decapante para optimizar su desarrollo. DSP 800 será más efectivo si la superficie de la película está rayada o raspada. Los agentes activos penetrarán más fácilmente en el núcleo de la película de pintura.

## APLICACIÓN

- Agitar bien el producto antes de su uso
- Deben realizarse ensayos preliminares para determinar el tiempo de contacto que habrá que valorar según el estado del revestimiento antiguo y el número de capas a decapar
- Evaluar el grado de efectividad. Si es necesario, renovar la aplicación
- Verificar el tiempo de acción de la prueba gradualmente con la espátula. Cuando el recubrimiento muestra reblandecimiento, rizado o incluso agrietamiento, se encuentra en su tiempo de acción óptimo
- Aplicar uniformemente el producto en capa más o menos gruesa según el tipo de revestimiento
- Dejar actuar el producto según el tiempo de acción probado. Si pasados 45 minutos el resultado no es satisfactorio, repetir la operación
- Retirar la pasta obtenida con una espátula o un cepillo de nylon (dependiendo de la dureza del soporte). En madera frágil o en soportes sensibles elegir un cepillo de latón suave. Enjuagar DSP 800 con una esponja húmeda empapada en agua tibia (tener cuidado de no levantar la veta de la madera y, si es necesario, lijar posteriormente con una lija de grano medio a fino). El soporte debe de estar libre de residuos de DSP 800 para poder cubrirlo, si es necesario, realizar varios enjuagues
- Posibilidad no dañina de dejar que los residuos se sequen por completo entre 2 y 3 horas para una eliminación en "seco" (evitar sobre madera).

**Atención:** si el antiguo revestimiento es de fase acuosa (acrílico) o Bi-componente, se recomienda evitar el secado completo del producto decapante para que no se solidifique y sea muy difícil de eliminar después.

**Nota:** DSP 800 también está recomendando sobre parquet viejo aceitado, antes de realizar un lijado más fino, para evitar atascos en el lijado.

## RIESGOS RELACIONADOS CON LA PARAFINA:

La parafina forma una película sobre la superficie del gel decapante para evitar una evaporación demasiado rápida. El gel depositado se encarga de destruir el antiguo recubrimiento. Cuando ha terminado su acción la parafina permanece en la superficie y no se evapora. Se aconseja enjuagar el soporte con agua tibia o pasar un paño con disolvente tipo White-Spirit o acetona sobre la superficie decapada. La parafina puede interferir en la adhesión de la pintura o barniz ("rechazo" de la humectación).

## SEGURIDAD

Consulte la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) disponible en nuestro sitio web [www.owatrol.com](http://www.owatrol.com) y los textos que aparecen en el envase, de acuerdo con la legislación vigente. Peligroso. Respetar las precauciones de uso.

\* Producto del mismo fabricante, consulte su FT.

Esta ficha descriptiva anula y reemplaza cualquier ficha anterior relativa al mismo producto. Su finalidad es informar a nuestros clientes sobre las propiedades de nuestro producto. La información contenida en el mismo se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esta información no puede reemplazar una descripción adecuada a la naturaleza y condición de las superficies a tratar. Dado que la evolución de la técnica es permanente, corresponde a nuestros clientes, antes de cualquier implementación, verificar con nuestros servicios que esta hoja no haya sido modificada por una edición más reciente. La información que figura al lado se da a título indicativo y no compromete la responsabilidad del fabricante, ya que la aplicación de los productos no se realiza bajo su control.

Fecha de edición: 07/2022.

DURIEU S.A. - 91070 Bondoufle - France  
Tél. +33 (0)1 60 86 48 70 - Fax +33 (0)1 60 86 84 84

DURIEU COATINGS N.V./S.A.  
Boucle Odon Godart 8  
1348 Louvain-La-Neuve - Belgique / België  
Tél. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (0)10 420 099

Owatrol® Original  
es una marca



**Encuentre todas nuestras soluciones**  
en [www.owatrol.com/es](http://www.owatrol.com/es)  
**Nuestro departamento técnico**  
**responderá a todas sus preguntas**  
en **+34 518 890 802**