

DEXOTRUE 873/E **DESOXIDANTE POR FROTAMIENTO**

INTRODUCCION

El **DEXOTRUE 873/E** usado en sistema frotamiento-enjuague, es un tipo de acondicionador y limpiador de metales, a base de ácido fosfórico y solvente. Elimina la oxidación y acondiciona perfectamente las chapas antes del pintado. Limpia todas las superficies metálicas.

CONDICIONES QUE DETERMINAN EL USO DE ESTE PROCESO

Cuando se debe eliminar la oxidación o aceite o ambos de una superficie metálica previo al pintado y:

1. La cantidad de artículos procesados por día no es grande
2. Cuando los artículos son demasiado grandes para ser usados en un proceso por inmersión.
3. La solución de **DEXOTRUE 873/E** se aplica con un pincel o esponjas y luego se elimina con un enjuague por inmersión o rociamiento.

EQUIPO

Baldes antiácidos, se requiere para contener la solución de **DEXOTRUE 873/E** diluida.

La solución se aplica por medio de esponjas, pinceles o cepillos largos tipo limpiaventanas, sobre la superficie a limpiar.

Los operarios deben ser provistos de guantes, delantales, botas de goma y antiparras.

PROCESO POR SEGUIR

1. Aplicar la solución de **DEXOTRUE 873/E** diluida.
2. Dejar que reaccione con la superficie.
3. Enjuagar perfectamente la superficie antes de que la misma se seque.
4. Secar.
5. Pintar

PREPARACION DE LA SOLUCION

- Para Galvanizado o Cincalum:

Para la remoción del óxido blanco preparar la solución entre el 2% y el 5% dependiendo del grado de corrosión a remover.

- Para Acero:

Diluir una parte de **DEXOTRUE 873/E** en tres partes de agua, tratándose de una oxidación liviana. Si la oxidación es profunda la dilución sería de una parte de **DEXOTRUE 873/E** en una o dos partes de agua.

- Para Aluminio:

Si se desea obtener un amordentado como en el caso de la limpieza del aluminio, entonces se puede mezclar el **DEXOTRUE 873/E** en partes iguales con agua.

Solo la experiencia y los ensayos indicarán la concentración adecuada para cada aplicación específica.

DX1089
Versión 2024

Este boletín técnico esta desarrollado de acuerdo con nuestros mejores conocimientos y experiencias, presuponiendo por parte del usuario preparación técnica adecuada para su interpretación y manejo. QUIMICA TRUE SACIF. garantiza la calidad invariable de sus productos, pero declina toda responsabilidad sobre el uso indebido de los mismos, por estar éste fuera de nuestro control. Ante cualquier duda rogamos consultar con nuestro SERVICIO TECNICO.