



# Repocote W

## RESINA EPOXI EXENTA DE DISOLVENTES PARA REVESTIMIENTOS DE SUELO Y PAREDES

### USOS

REPOCOTE W está formulado a base de resinas epoxi exenta de disolvente. Indicado para suelos y paredes en los que se requiera a la vez dureza, estética, resistencia a productos químicos, a la abrasión y en general donde sea esencial una superficie libre de polvo y fácil limpieza. Ejemplos: Talleres, fábricas de productos alimenticios, almacenes, mataderos, etc.

### Ventajas

- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia química.
- Económico.
- Antipolvo.
- Decorativo.

### Propiedades físicas

	20° C	35° C
- Tiempo de utilización	1 h.	1 h.
- Tiempo entre capas	4-24 h.	3-24 h.
- Endurecimiento inicial	24 h.	18 h.
- Curado total	7 días	5 días
- Densidad específica	1.3	

### PROPIEDADES QUIMICAS

Entre otros, después de su inmersión a 20° C durante un año, es resistente a los siguientes productos.

Acido clorhídrico	al 50 %
Acido sulfúrico	al 50 %
Acido nítrico	al 25 %
Acido fosfórico	al 50 %
Acido láctico	al 10 %
Acido acético	al 10 %
Acido cítrico	al 10 %
Sosa caustica	al 50 %
Amoniaco	al 10 %
Aguas fecales	
Butanol	
Xileno	
White-Spirit	

### LIMITES DE EMPLEO

REPOCOTE W no debe de ser aplicado por debajo de los 5° C.

### **PREPARACION DE LA SUPERFICIE**

La superficie debe de estar libre de polvo, grasa, lechada superficial y completamente seca. La lechada superficial debe ser eliminada totalmente. Recomendamos que se haga por medios mecánicos, granallado.

### **MEZCLADO**

Mezclar la base y el endurecedor, homogeneizando la mezcla con un agitador de baja velocidad.

### **APLICACION**

REPOCOTE W se aplica en dos capas, aplicándose la segunda una vez que haya secado totalmente la primera.

Las herramientas deben ser inmediatamente limpiados después de su utilización con RESOLVENTE-102.

### **COLORES**

Los colores estándar que se dispone son: Rojo, gris claro, gris oscuro, verde, blanco, marfil.

### **RENDIMIENTO**

2-3 Kg./m.<sup>2</sup> por cada capa dependiendo de la rugosidad del sustrato.

### **SEGURIDAD E HIGIENE**

Dado que algunas personas pueden ser sensibles a las resinas epoxi, se recomienda que durante su manejo se utilicen guantes, gafas protectoras y ropa adecuada. En caso de producirse alguna salpicadura deberá limpiarse la zona afectada con agua y jabón. No utilizar nunca disolvente. En caso de salpicaduras en los ojos lavarlos con agua limpia y recurrir inmediatamente al servicio médico.

### **ALMACENAMIENTO**

Debe de almacenarse en lugar seco. Los dos componentes sin mezclar tienen un período de envejecimiento de 12 meses a 20° C.

REPONOR LOGISTIC, S.L. dispone de un departamento técnico que le puede aconsejar sobre la mejor solución relacionada con revestimientos.