

A) DESCRIPCION Y CAMPO DE USO:

Pintura epoxídica vetrificante 2K alto espesor.

El producto contiene un bajo porcentaje de disolventes y permite aplicar un elevado espesor por capa. Tiene elevada dureza superficial, excelente resistencia a la abrasión y alta impermeabilidad. Es aconsejado para el revestimiento interno de cisternas y depósitos en hierro, acero, hormigón, destinados a contener agua o sustancias químicas varias.

B) PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES:

Acero: las superficies se preparan mediante lijado o chorro de arena, quitando completamente la suciedad. El desengrasado se efectúa con Antisiliconico.

Cemento: se aconseja, especialmente sobre viejas estructuras, controlar la consistencia, la cohesión y el grado de humedad del cemento; eventualmente quitar las imperfecciones antes de la aplicación mediante chorro de arena o con espátula.

C) PREPARACIÓN DEL PRODUCTO:

NES14 Epocoat 2K AS
Endurecedor CE014
Diluyente DE001/ Alcohol Etílico

Peso	Volume	Pot life a 20°C
1000	1000	
250	400	40-50 min.
100-200	150-250	

D) SISTEMA DE PINTADO:**Aplicación a pistola**

Viscosidad de aplicación a 20°C TF 4

40- 50"



Diámetro aguja

1,9 mm normal; 1,7-1,9 mm HLVP

Presión aire

4 bar normal; 2-2,5 bar HLVP

Espesor final aconsejado (2 manos)

100-300 µm

Rendimiento teórico a 200 µm

3 m²/l – 2 m²/kg

V.O.C

210 g/l aprox.

Las informaciones técnicas son el resultado de nuestra experiencia. Aseguramos la calidad del producto, sin embargo, no estando las condiciones de uso bajo nuestro control, no podemos asumir ninguna responsabilidad de los resultados obtenidos.



BERVEN S.A.
Polígono Industrial Vilanoveta
08810 Sant Pere de Ribes- Barcelona (España)
Tel. 93.893.26.95 Fax. 93.814.34.95

INDUSTRIA CHIMICA REGGIANA S.p.A
Via M. Gasparini, 7
42100 Reggio Emilia – Italia
Tel. 0522.517803 Fax. 0522.514384

E) SECADO

Al aire a 20°C

Fuera tacto
En profundidad
Secado completo4 – 5 horas
24 - 48 horas
2 - 3 días

Nota: Todos los revestimientos epoxídicos están sujetos a un ligero deterioro en el tiempo, sin que sea comprometida la resistencia. El producto no debe ser aplicado en condiciones de temperatura inferior a 15°C y de humedad superior al 80%.

Las informaciones técnicas son el resultado de nuestra experiencia. Aseguramos la calidad del producto, sin embargo, no estando las condiciones de uso bajo nuestro control, no podemos asumir ninguna responsabilidad de los resultados obtenidos.



BERVEN S.A.
Polígono Industrial Vilanoveta
08810 Sant Pere de Ribes- Barcelona (España)
Tel. 93.893.26.95 Fax. 93.814.34.95

INDUSTRIA CHIMICA REGGIANA S.p.A
Via M. Gasparini, 7
42100 Reggio Emilia – Italia
Tel. 0522.517803 Fax. 0522.514384