

**ADHESIVO EPOXI ESTRUCTURAL
SECADO LENTO
REGIS AD-100**

USO GENERAL

Pega elementos de madera, hierro, vidrio, aluminio, aglomerado, cerámicos y plásticos. Algunos plásticos y cerámicos necesitan un tratamiento especial para su mejor adhesión. (Consultar a nuestro departamento técnico.)

El adhesivo es de dos componentes: "A" (resina epoxi) y "B" (endurecedor), los que al ser mezclados reaccionan formando un adhesivo que endurece a temperatura ambiente.

Una vez endurecido, el adhesivo puede ser lijado o limado.

Puede utilizarse como relleno en reparaciones de madera (mezclado con aserrín seco). También puede mezclarse con polvo de aluminio o hierro.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Limpiar con agua, acetona, thinner o el disolvente adecuado según el caso.

La superficie a trabajar debe estar seca, libre de grasa, aceite o material contaminante.

En superficies muy lisas, lijar para mejorar la adhesión.

FORMA DE USO

Mezclar con una espátula sobre una superficie plana. No introducir la espátula de la parte "A" dentro del recipiente de la parte "B", o viceversa, porque puede producirse el endurecimiento del sobrante en el envase.

Aplicar el adhesivo manteniendo unidas las piezas a pegar, con cinta adhesiva o prensas, durante el endurecimiento. Este proceso dura alrededor de 8 horas (a 15° C). A mayor temperatura, se reduce el tiempo de fraguado.

Limpiar los elementos utilizados con thinner o acetona.

Lavar las manos con agua y jabón.

PARTE A	PARTE B	TIEMPO DE CURADO
1 Volumen	1 Volumen	8 horas a temperaturas de 15° C. Se reduce el tiempo con temperaturas mayores o calentamiento forzado.

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Densidad	0,95 g/cm ³
Sólidos en volumen	100%
Espesor máximo de aplicación	500 μ
Secado para repintado	24 horas
Temperatura máxima de uso	40° C
Temperatura de distorsión	90° C