



DROGUERIA-PINTURAS

EL BARCO

Desde 1925

IDENTIFICACION DEL PREPARADO Y LA EMPRESA

Identificación del preparado:

-Código del producto: 01-210605-0001/01-210605-0005/01-210605-0025

-Nombre del producto: **RESINA EPOXI 605**

Identificación de la empresa : Quimibase 2000, S.L

P.I Base 2000, C/12 Parc.4/6 Nave 5

Apdo. 475 30564 Lorquí (Murcia)

Teléfono de Urgencias: +34 968 67 60 80

DESCRIPCIÓN

Adhesivo formulado con resinas epoxi, de baja viscosidad. Exento de cargas y disolventes. Es un sistema de dos componentes que han de mezclarse previamente para su uso.

APLICACIONES

El Compact 100 ha sido formulado para el sellado y relleno de las fisuras de la piedra, para su refuerzo y cohesión.

PROPORCIÓN DE MEZCLA

Componente resina: Compact 605-A 100 p.e.p.

Componente secante: Compact 500-B 25 p.e.p.

INSTRUCCIONES DE USO

La mezcla de los componentes debe realizarse cuidadosamente para que sea homogénea en toda su masa.

Quimibase 2000, s.l.

Polig. Ind. Base 2000 · C/. 12, Parc. 4/6, Nave 5

Apdo. 475 · 30564 Lorquí - Murcia

Teléf. 968 67 60 80 - Fax: 968 67 60 72

PROPIEDADES DE LOS COMPONENTES

Aspecto	Compact 1605 - A Compact 500 - B	
	Líquido Transp.	Líquido Transp.
Densidad a 25 °C, g/cm ³	1,10 ± 0,01	1,00 ± 0,01
Visc. Brookfield a 25 °C , cps	650	120
Visc. Brookfield a 30 °C , cps	460	
Visc. Brookfield a 35 °C , cps	350	
Visc. Brookfield a 40 °C , cps	220	
Visc. Brookfield a 45 °C , cps	150	

CARACTERÍSTICAS DE LA MEZCLA

Viscosidad Brookfield a 25 °C, cps.....	280
Densidad a 25 °C, g/cm ³	1,07
Pot life a 25 °C, masa 130 g, minutos.....	20
Pot life a 30 °C, masa 130 g, minutos... ..	18

CARACTERÍSTICAS DEL POLIMERO

Dureza Shore D.....	83
Resistencia a la flexión, ASTM-790, Kg/cm ²	720
Resist. a la compresión, ASTM D-695, " ".....	957
Resist. a la tracción, ASTM D-638, Kg/cm ²	691
Elongación a la rotura, " " " , %	12,4
Absorción de agua, UNE 53028, %.....	0,069
Absorción de agua, UNE 53028, g/cm ²	6,14x10 ⁻⁴
Temperatura de transición vítrea, DSC, °C.....	93