

CONCRESlVE® 1446

Pasta epóxica de rápido endurecimiento

DESCRIPCION

EL SCB CONCRESlVE 1446 es un adhesivo epóxico de dos componentes, tixotrópico de fraguado rápido.

RECOMENDADO PARA

Sellar la superficie de grietas antes de la inyección.

BENEFICIOS

Curado rápido

Bajo olor durante el curado

Se adhiere a superficies que "no se pueden secar"

PROPIEDADES FISICAS¹

Relación de	Por	2:1	
Mezcla	Volumen		
Forma	Pasta		
Color	Parte A	Blanca	
	Parte b	Negra	
	Mezcla	Gris	
Densidad, kg/L	Parte A	1.36	
	Parte B	1.10	
	Mezclado	1.31	
Pot life, minutos	8 - 12	100 g. masa	
Extracción en	<u>Horas</u>	<u>8 °C</u>	<u>23 °C</u>
Concreto (Elcometer), MPa	1	NC	2 AF
	1.5	NC	3.5 CF
	2	NC	-
	3	NC	-
	4	2 AF	-
	5	3.5 CF	14.5 AF
Resistencia al	1.5		37.2 CF
Corte Transversal, MPa			-
	3		-
	5	14.7 AF	-
	6	21.7 AF	-
	7	27.6 CF	-

NC = No curado: AF = Falla de Adhesión
CF = Falla del Concreto

¹ Las propiedades indicadas son típicas y descriptivas.

LIMITACIONES

- Rango de temperatura de aplicación 4 - 41 °C
- Vida en almacén de 18 meses mínimo cuando se almacena a temperaturas entre 4 y 32 °C
- No añadir agua o solventes a los componentes epóxicos.

RENDIMIENTO

En superficies lisas 1.11 m² por galón

EMPAQUE

Se presenta en juegos de 1 y 5 galones

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Superficies de concreto: Los sustratos pueden estar secos o húmedos, aunque los mejores resultados se obtienen con la superficie seca. El concreto nuevo debe estar completamente curado (mínimo 28 días)

LIMPIEZA

La mezcla de epoxi es mucho más fácil de limpiar antes de que endurezca. Se pueden usar solventes tales como la acetona, metil etil cetona o tolueno. Se recomienda usar decapantes comerciales para epoxi tales como el CONCRESlVE 6003 o solventes comerciales para el epoxi endurecido. Consulte con el fabricante del solvente sobre recomendaciones para su uso.

SEGURIDAD

Asegurar ventilación adecuada. Limpie a fondo después del trabajo. Se recomienda el uso de cremas-barrera. Siempre usar guantes de goma limpios o guantes de polietileno desechables.

MBT Argentina

Avenida Vergara 2532
1688 Santos Tesei, Hurlingham
Prov. de Buenos Aires
Argentina
Tel. 54-1-459-5065
Fax. 54-1-459-5066

MBT Brasil

Avenida Eng. Luis Carlos Berrini
1178-12° Floor
CEP 04571-010, Brooklin
Sao Paulo
Tel. 55-11-5506-4191
Fax. 55-11-5506-2678

MBT Chile

Parque Industrial Aeropuerto
Los Coigues 701, Módulo 8
Quilicura, Santiago de Chile
Tel. 56-2-739-0162
Fax. 56-2-739-0163

MBT Colombia

Calle 76 No. 13-27
Santa Fé de Bogotá, D.C.
Tel. 57-1-217-3332
Fax. 57-1-321-7513

MBT México, S.A. de C.V.

Bld. Manuel Avila Camacho 80
3er. Piso
53390 Naucalpan
Estado de México
Tel. 52-5-557-5544
Fax. 52-5-395-7903

Master Builders, Inc.

Calle Sierra Morena
178 La Cumbre
San Juan, Puerto Rico 00926
Tel. (787) 731-8080
Fax. (787) 731-8040

MBT Venezuela C.A.

Centro Comercial Liberador, PH-3
entre C. Negrin y Ave. Los Jabillos
Caracas 1050
Tel. 58-2-762-5471/75
Fax. 58-2-761-7001

DISTRIBUIDORES:**GUATEMALA**

Tecnomaster S.A.
Tel. 50-2-331-0849

HONDURAS

Mastercon
Tel. 50-4-556-9341

PERU

Unicon
Tel. 50-6-286-0717

ECUADOR

Concretesa
Tel. 59-3-566-011

PANAMA

Refrigas y Aditivos
Tel. 50-7-229-4144