



SEALCRET DE MORELIA

PRODUCTOS QUIMICOS PARA LA CONSTRUCCION
ADITIVOS PARA CONCRETO E IMPERMEABILIZANTES Y EPOXYCOS

JOSEFINA RUIZ DE OROPEZA

sealcretmorelia@yahoo.com.mx

JESÚS URBINA No. 120, CHAPULTEPEC ORIENTE TEL.443-3140106 Y 443-3146705 MORELIA, MICH C.P.58260

EPOXSEAL R

**RECUBRIMIENTO EPOXICO
IMPERMEABLE PARA CISTERNAS,
100% SÓLIDOS, LIBRE DE
SOLVENTES.**

DESCRIPCIÓN

EPOXSEAL R es un recubrimiento epóxico líquido, impermeable, bicomponente, 100% sólidos, libre de solventes, que se presenta en 2 partes por separado, A y B, en color azul, rojo o gris. Al ser aplicado sobre las superficies deja una película protectora y decorativa con acabado liso y terso.

USOS

EPOXSEAL R se utiliza como recubrimiento impermeable para, cisternas, tanques elevados, depósitos de aguas industriales, cárcamos, túneles, tubería, pisos y en general para todo tipo de superficies de concreto, metal, madera, etc.

PROPIEDADES

EPOXSEAL R presenta las siguientes:

- 100% impermeable.
- Excelente adherencia al concreto, acero, madera, materiales pétreos, metales, etc.
- excelente resistencia química a diferentes, sales, bases y solventes, etc.
- Altas resistencias químicas y mecánicas.
- No contamina al agua potable.
- No contiene productos tóxicos y esta libre de solventes.
- Produce superficies lisas y tersas de fácil limpieza y mantenimiento.
- Resiste temperaturas hasta de 70 °C

APLICACIÓN:

- a) Limpie perfectamente la superficie y lávela con **DETERSIL**, dejándolo actuar durante 3 min. y lave con chorro de agua para eliminar residuos del ácido. **Deje secar.**
- b)
- c) Localice las grietas existentes, y ábralas superficialmente a todo lo largo con un desarmador, cincel o herramienta adecuada, de tal forma que quede una abertura de 4 a 5 mm. de ancho. Rellene y resane las grietas con **EPOXSEAL NV**.
- d) Mezcle, con una espátula de madera o metal, perfectamente, la parte "A" hasta homogeneizarla, enseguida adicione lentamente la parte "B" del **EPOXSEAL R** mezclando de 3 a 5 min. hasta perfecta homogeneización de la mezcla. Vierta esta mezcla en una charola extendida.
- e) Aplique **EPOXSEAL R** con brocha, rodillo, lana, llana o cepillo, de preferencia a dos manos para obtener el rendimiento indicado dejando secar de 3 a 4 hrs. entre mano y mano.
- f) Coloque a todo lo largo de la grieta, ya resanada, una tira de 20 cm. de ancho de fibra de vidrio, (petatillo), como refuerzo en estas zonas, utilizando la primera capa de **EPOXSEAL R** como adherente y asentado el petatillo con un rodillo para evitar zonas abolsadas. Este mismo procedimiento utilizarlo en chaflanes de muro con muro y de piso con muro, aplique enseguida la 2ª. Mano.

continua...

ACELERANTES - RETARDANTES – PLASTIFICANTES – IMPERMEABILIZANTES – ADHESIVOS PARA CONCRETO – PRODUCTOS EPOXICOS – DESMOLDANTES – MEMBRANAS DE CURADO ENDURECEDORES DE PISO – BANDAS DE PVC – JUNTAS ELASTICAS – FIBRAS PARA CONCRETO



SEALCRET DE MORELIA

PRODUCTOS QUIMICOS PARA LA CONSTRUCCION
ADITIVOS PARA CONCRETO E IMPERMEABILIZANTES Y EPOXYCOS

JOSEFINA RUIZ DE OROPEZA

sealcretmorelia@yahoo.com.mx

JESÚS URBINA No. 120, CHAPULTEPEC ORIENTE TEL.443-3140106 Y 443-3146705 MORELIA, MICH C.P.58260

EPOXSEAL R

**RECUBRIMIENTO EPOXICO
IMPERMEABLE PARA CISTERNAS
100% SÓLIDOS LIBRES DE
SOLVENTES.**

- Deje secar **EPOXSEAL R** como mínimo 72 hrs. antes de abrir al uso. En caso de agua potable, es necesario dejar secar 7 días **EPOXSEAL R** para lograr el curado total y evitar contaminación.

NOTAS:

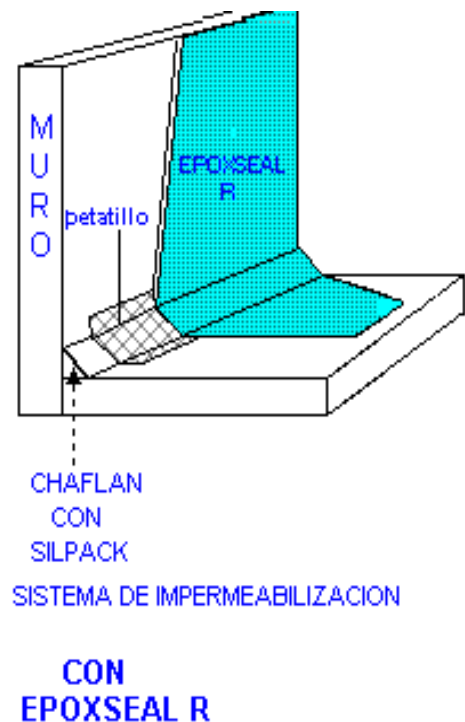
- Para aplicar la segunda mano de **EPOXSEAL R**, la primera mano debe tener, todavía, pegajosidad.
- Las superficies por recubrir con EPOXSEAL R deberán estar perfectamente secas, de lo contrario se verá afectada la adherencia.
- En climas calientes, más de 25°C., se deberán enfriar las partes A y B, antes de mezclarlas, con agua y hielo en baño María, sin que se contaminen con el agua, con el fin de alargar el tiempo de aplicación y evitar endurecimiento prematuro de la mezcla.
- Relación de mezcla, en volumen, de los componentes:
 - 4 Partes de A
 - 1 Partes de B

CHAFLANES :

Es necesario elaborar chaflanes en las esquinas de muro/muro/piso con SILPACK y mortero de cemento y arena. Ver literatura técnica de **SILPACK**.

RENDIMIENTO

EPOXSEAL R se deberá aplicar a un rendimiento de 1.5 m²/litro, a dos manos.



PRESENTACIÓN

EPOXSEAL R se presenta en unidades de 4 Lt. (parte "A" y "B", por separado)

EPOXSEAL R, conserva sus propiedades por 6 meses en su envase original, almacenado en lugar fresco bajo techo.

ACELERANTES - RETARDANTES – PLASTIFICANTES – IMPERMEABILIZANTES – ADHESIVOS PARA CONCRETO – PRODUCTOS EPOXICOS – DESMOLDANTES – MEMBRANAS DE CURADO ENDURECEDORES DE PISO – BANDAS DE PVC – JUNTAS ELASTICAS – FIBRAS PARA CONCRETO