



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

IMPERSIL R

RECUBRIMIENTO CEMENTOSO IMPERMEABLE PARA MUROS Y PISOS DE CONCRETO.

DESCRIPCIÓN

IMPERSIL R es un producto químico en polvo, el cual al mezclarse con agua forma un mortero impermeable, el cual se utiliza para impermeabilizar superficies de concreto, mampostería, etc.

USOS

IMPERSIL R se utiliza principalmente como recubrimiento impermeable para muros y pisos de concreto en fachadas, cisternas, albercas, azoteas, sótanos, túneles, cimentaciones, etc. También se utiliza como recubrimiento impermeable decorativo para muros de block, concreto, tabique, pamacon, etc.

PROPIEDADES

IMPERSIL R presenta las siguientes una vez que ha fraguado.

- Impermeabiliza las superficies tratadas por medio de cristalización y reacción química.
- Sella perfectamente los poros capilares del concreto obturándolos.
- Evita el paso del agua.
- Resiste presión positiva o negativa del agua.
- Adhiere perfectamente y no contamina.
- Decora las superficies tratadas.

APLICACIÓN

Limpie perfectamente la superficie por tratar, dejándola libre de polvo, grasa o cualquier material extraño falsamente adherido. Vierta **IMPERSIL R** en una charola metálica y

agregue agua limpia: 25 kg. **IMPERSIL R** por 8 o 9 litros de agua. y mezcle perfectamente hasta obtener una pasta cremosa y homogénea. Humedezca la superficie por tratar y aplique la mezcla de **IMPERSIL R** y agua, en una primera capa uniforme a un rendimiento de 1 kg/m².

Curado

Esto se hace rociando la superficie tratada con **IMPERSIL R**, con agua cada dos o tres horas. Deje pasar 12 horas y aplique una segunda mano de **IMPERSIL R** a un rendimiento de 1 kg/m² y de el acabado deseado, cure nuevamente rociando la superficie con agua por dos días más, cada 3 horas.

DOSIFICACIÓN

IMPERSIL R se deberá aplicar a un rendimiento de 2 kg./m², de acuerdo al procedimiento antes mencionado.

TABLA DE RESISTENCIAS

COMPRESIÓN	ASTM 109	6000 PSI 28 DÍAS
ABSORCIÓN	ASTM 667	2% A 28 DÍAS
FLEXIÓN	ASTM 293	570 PSI 28 DÍAS
ADHERENCIA		320 PSI 28 DÍAS
Resistencia a hongos		No genera hongos

PRESENTACIÓN

IMPERSIL R se presenta en sacos de plástico de 25 kg. netos al envasar en color gris concreto o blanco. Conserva sus propiedades por 6 meses en su envase original, almacenado bajo techo y en lugar seco.

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