



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

SILPACK I

RELLENO/GROUT, INOXIDABLE Y ESTABILIZADOR DE VOLUMEN DE ALTA PRECISIÓN Y ALTA FLUIDEZ.

DESCRIPCIÓN

SILPACK I, es un grout estabilizador de volumen, en polvo libre de hierro, formulado técnicamente y de granulometría perfectamente definida. Basta con mezclarlo con agua limpia para producir un grout sin contracciones y de alta resistencia.

USOS

SILPACK I se utiliza como relleno, grout, para recepción de maquinaria, equipo de proceso, compresores, bombas, turbinas, columnas metálicas y de concreto, elementos estructurales, anclaje de pernos, varillas, placas, tirafondos, etc. El relleno deberá ser mayor de 2.5 cm.

PROPIEDADES

Estabiliza; no sufre cambio de volumen una vez fraguado.

- Produce rellenos de soporte, de alta precisión y resistencia a la compresión.
- Empaca perfectamente, sin contracción.
- Produce alta resistencia a la compresión a todas las edades.
- No se agrieta ni se autodestruye.
- No se oxida (por ser no metálico)

Tabla de resistencia a compresión a diferentes revenimientos (consistencias) en pruebas de laboratorio. (F'c en kg/cm²)

EDAD (DÍAS)	1	3	7	28
REV.7-10 (PLÁSTICA)	260	330	360	>500
REV.12-18 (FLUIDA)	235	310	340	> 500
REV.20-22 (ALTA FLUIDEZ)	210	290	310	> 500

Normas: ASTM 143 y ASTM C 109. La F'c mínima aceptada es de 352 kg/cm² a 28 días, para este tipo de grouts.

COLOCACIÓN

Limpie perfectamente y humedezca el área por rellenar. Agregue de 4 a 6.5 litros de agua limpia, de acuerdo a la fluidez necesaria para la colocación, por cada saco de 50 kg. de **SILPACK I** y mezcle perfectamente hasta homogeneizar; vierta esta mezcla en el lugar por rellenar evitando dejar huecos, y partes sin material, compactando perfectamente. Para obtener la máxima resistencia, se deberá usar la cantidad más baja de agua y es necesario confinar el grout.

RENDIMIENTO

Cada saco de 50 kg. de **SILPACK I** llena un volumen aprox. de 23 a 25 litros. Peso vol. 2.28 kg./Lt. aprox.

PRESENTACIÓN

SILPACK I se presenta en sacos de 50 kg. netos al envasar. **SILPACK I** conserva sus propiedades por 6 meses en su envase original.

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