

SALINE SEAL

BENTONITA SODICA GRANULAR

DESCRIPCIÓN:

SALINE SEAL es bentonita granular sódica tratada químicamente. Su uso es como accesorio de los sistemas de impermeabilización de CETCO. SALINE SEAL cuando se humedese forma un gel de baja permeabilidad, casi como una membrana sin costura que complementa los sistemas impermeables de bentonita de sodio.

La composición química de SALINE SEAL de CETCO es 90% monmorillonita con un máximo de 10% de sedimentos naturales y ceniza volcánica.

LIMITACIONES:

SALINE SEAL no debe ser instalada en sustratos con agua presente, o durante una lluvia. SALINE SEAL está diseñado para aplicaciones de impermeabilización bajo losa que requieren confinamiento o un terreno compactado con un Proctor Mínimo Modificado de 85%

APLICACIONES:

- Refuerzo de los traslapes los sistemas impermeables de bentonita de sodio.
- Sello de oquedades y espacios en el sustrato previo a la instalación del sistema impermeable de bentonita.
- Sello alrededor de penetraciones del hormigón con el fin de garantizar la continuidad del sistema impermeable.
- Protección impermeable en la unión entre fundaciones y muros, mediante la aplicación de una franja de SALINE SEAL.
- También se aplica una franja de mínimo 3 mm de espesor de SALINE SEAL en la parte de arriba de los túneles y cubiertas que vayan a contener jardines, previo a la instalación de la impermeabilización.

INSTALACIÓN:

Elimine la suciedad y demás residuos del área que va a recibir el SALINE SEAL. corte el saco en una de sus esquinas para poder direccionar y verter el producto de una manera fácil y controlada. Coloque en torno a penetraciones, zapatas y otros detalles.

EMPAQUE:

SALINE SEAL viene en Sacos de 25 Kg; Debe almacenarse en un lugar seco entre 5° a 30°C y alejado del Suelo.

SEGURIDAD:

Aplique en entornos ventilados y evite respirar el polvo. los trabajadores deben emplear mascarillas protectoras, antiparras y ropa de trabajo. Evite el contacto directo con la piel y ojos, en caso de contacto lavar inmediatamente con agua abundante. No ingerir. Consulte la Hoja de Seguridad del producto para mayor información de seguridad

ANÁLISIS QUÍMICO TÍPICO	
QUÍMICO	PORCENTAJE
Silice (SiO ₂)	61%
Alúmina(Al ₂ O ₃)	19%
óxido de Hierro (Fe ₂ O ₃)	4%
Magnesia	2%
Soda	3%
Cal	2%
Elementos Residuales	3%
Agua(cristales)	6%

TASA DE APLICACIÓN TÍPICA		
SACO DE 25 KG		
APLICACIÓN	Espesor	TASA DE APLICACION
Franja en encuentro muro zapata.	38mm	9.1ml
Losas	3mm	6.5 m ²