

PARASTOP II

Waterstop expansible multicompuesto

DESCRIPCION

Un waterstop con compuestos múltiples que combina la fuerza y la dureza de waterstop convencional con la capacidad autosellante de la bentonita.

USOS

Parastop II se utiliza para sellar las juntas en concreto, para crear presas de agua en las membranas de techos, de pisos y para impedir la migración de agua en las juntas. Funciona a una profundidad de agua de más de 100 pies (30.5 m). Cuando se instala directamente, Parastop II detendrá totalmente el paso del agua a través de las juntas estáticas o entre dos superficies impermeables.

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	Valor	Test
Flexibilidad: 180° inclinado 1° (2.54 cm) mandral @ -25° F (-30° C)	10,000	ASTM D146
Resistencia a la tracción	4,000 psi (27.6 MPa)	ASTM D412
Punto de reblandecimiento	N/A	ASTM D30
% de alargamiento máximo de la membrana	700 %	D638 Type 4
Gravedad específica	1.8 ASTM D71	
Resistencia a la migración del agua	No hay migración a 30.5 m	
Migración del agua en las juntas	No hay	
Permeabilidad a través de la membrana	.001 Perm.	
Temperatura de instalación	-30° F to 140°F (-34°C to 60°C)	
Temperatura de funcionamiento	-45° F to 270°F (-42.8°C to 132°C)	
Tiempo de vida útil	Tiempo de vida útil mas largo de todas las membranas orgánicas	
Toxicidad	Ninguna (no ingerir)	
Ciclos de hielo/deshielo y humedo/seco	No lo afectan	

MÉTODO DE EMPLEO

Quitar protrusiones o hendiduras de más de 1/4 "(6,4 mm) de dimensión en todas las áreas donde se instalará el Parastop II. Instalar el Parastop II de 1-1/2 "(3,8 cm) poniéndolo plano sobre el hormigón y clavar cada 1' - 2' (30,6 - 61 cm). Se solapa sin sobre ponerse conjunta de 2" (5.1 cm) y se fija con clavos endurecidos con arandela.

LIMITACIONES

- No se aplican en agua estancada o sobre nieve.
- Si existen ácido, metales, alcalinos o sal de la salmuera consulte a Phoenix.
- Instalar 2" desde la cara exterior del muro.

PRESENTACIÓN

Rollos de 25' x 1-1/2" (7.6m x 3.8cm) y 25' x 3" (7.6m x 7.6cm).
Envases individuales de 200 pies lineales (61 m) en cajas (1-1/2" de ancho, 3.8cm) y 100 pies lineales (30.5m) en cajas (3" de ancho, 7.6cm).

ALMACENAMIENTO

Proteger de la humedad y conservar en ambiente seco.

PHOENIX S.A.

Entre Ríos 2157 - Rosario - Prov. de Santa Fe - República Argentina

Teléfonos / FAX 54 (341) 4850849 - 4851191

E-Mail: Información General tecnoprod@typphoenix.com.ar

Comercialización ventas@typphoenix.com.ar

Sitio Web www.typphoenix.com.ar

PHOENIX S.A. - Copyright 2003. Todos los derechos reservados. Las indicaciones contenidas en el presente prospecto técnico responden en modo real y verdadero a nuestro mejor y actual conocimiento. En función del esmero con que deben ejecutarse las diversas fases de la aplicación sobre la cual no se tiene responsabilidad, pueden verificarse variaciones. Nuestra garantía se limita por lo tanto a la calidad y constancia del producto provisto de acuerdo a las mencionadas indicaciones.