SwellSeal JOINT

DE NEEF 05.47.0120

Junta Hidrofílica de Altas Prestaciones

- Idóneo para el sellado de juntas de hormigón.
- Con propiedades autoadherentes.
- Químicamente inerte.

Descripción del Producto

Banda flexible para impermeabilización de juntas de construcción, juntas frías, elementos de hormigón prefabricados,etc...

Propiedades

Banda flexible compuesta de una combinación de caucho cloropeno y resina hidrofilica.
SWELLSEAL JOINT forma parte de una nueva generación de cauchos de expansión, donde la zona de presión interior es también hidroexpansiva, la cual permite obtener un perfecto sellado.
El acabado asegura una mejor adhesión al hormigón.

Datos Técnicos

Solidez	100%
Apariencia	Naranja-Negro
Viscosidad	Gel/Pasta
Gravedad Específica (20º)	1.57
Elongación Vertical (20ºC)	3 mm
Adhesión Libre (20ºC,60%RH)	12 horas
Punto de Ignición	130ºC
Dureza Shore	39-A
Elongación	450%
Resistencia a Desgarro	12 kg/cm^2
Expansión (en agua)	600%
Toxicidad	No tóxico
Presión se Agua Máxima (junta 2 mm)	15 bar
Embalaje	Rollos 8x10 = 80 m Rollos 3x10 = 30 m

Preparación de las Superficies

El soporte donde se debe aplicar SWELLSEAL JOINT debe estar limpio y seco. SWELLSEAL JOINT se coloca sobre superficies de hormigón seco y limpio.

Áreas de Aplicación

SWELLSEAL JOINT ha sido desarrollado para solucionar los sistemas de impermeabilización más complicados. SWELLSEAL JOINT se usa preferentemente en construcciones o juntas frías, tanto verticales como horizontales. SWELLSEAL JOINT ha demostrado ser idóneo en sellado de juntas de hormigón, plantas de tratamiento de aguas, etc...
SWELLSEAL JOINT es químicamente inerte y resistente al petróleo, aceites minerales, vegetales, y grasas.

Aplicación

No instalar nunca SWELLSEAL JOINT solapado. SWELLSEAL JOINT se colocará sobre la junta de hormigonado clavada cada 25 cmt, quedando confinada entre hormigones una vez vertido el hormigón sobre la junta.

Almacenamiento

Almacenar en lugar seco. SWELLSEAL JOINT no debería estar en contacto con agua, antes de su instalación. Si expansiona antes de hormigonar esperar a que se seque y recobre su medida original.

SEDE CENTRAL:
DE NEEF CONCHEM NV/SA
Industriepark 8
B-2220 HEIST O/D BERG, Belgium
Teléfono 015 24 93 60
Fax 015 24 80 72

ESPAÑA PENINSULAR-BALEARES-ANDORRA
KATORCE ENGINEERING, S.A.
Calle Padre Laínez, 52 bajos - 08025 Barcelona
Teléfono 93 457 56 46
93 457 56 37
Fax 93 458 26 53
e-mail: katorce@katorce.com
Web site:www.katorce.com

QUALITY ISO 9001 CERTIFIED

Todos los datos expresados en esta ficha técnica han sido evaluados en nuestros laboratorios y son valores medios. En la práctica, la temperatura, humedad y capacidad de absorción de los soportes pueden variar dichos valores. Asimismo, estos datos pueden estar sometidos a variación sin previo aviso. Para condiciones especiales rogamos contacten con nuestro Departamento Técnico.