## Ficha Técnica

SELLADORES Y **WATERSTOPS** 

# JUNTARETEX P.V.C. Sello Plástico Retenedor de Agua entre Colados

de Concreto



Descripción:

Es una banda fabricada a base de Cloruro de Polivinilo (PVC) que forma un sello impermeable y duradero al instalarse adecuadamente en juntas frías entre colados de concreto. El diseño del JUNTARETEX P.V.C. consta de un bulbo central que permite absorber los ligeros movimientos horizontales y verticales que se presenten en estructuras de concreto . Además, presenta también un estriado longitudinal para anclar mejor el sello al concreto, además de evitar con mayor eficacia el paso de agua.

Ventajas:

- a) Cumple con Norma CRD-C-572 como sello impermeable de larga duración
- b) Gracias a su diseño absorbe los posibles movimientos de las juntas frías
- c) Presentación en Color Negro para mayor economía
- d) Presentación en Color Blanco para gran durabilidad

Usos:

Se utilizará como sello hermético e impermeable en juntas frías entre colados de concreto, en todas las estructuras sujetas a presiones constantes de agua como son cisternas, albercas, presas, canales, tanques para almacenamiento de agua, plantas tratadoras, cimentaciones, etc.

Presentaciones:

Rollo 25 m lineales de 150 mm (6") Rollo 25 m lineales de 190 mm (7.5") Rollo 25 m lineales de 225 mm (9") Rollo 25 m lineales de 300 mm (12")

Colores:

Banda Blanca y Banda Negra, con perforaciones para insertar el amarre a la cimbra.

#### Referencias Técnicas:

(Pruebas de Laboratorio a 23° C)

**PRUEBA** 

**RESULTADO** 

Consistencia	Apariencia Física	Plástico Flexible
Toxicidad		Negativo
Densidad		1.25 a 1-35 gm/cm <sup>3</sup>
Resistencia a la Tensión mínima		125 kg/cm <sup>2</sup>
Elongación Mínima Final		280%
Dureza Shore A		80 a 85
Resistencia al Rasgado		30 kg/cm <sup>2</sup>
Absorción de Agua		0.082% (14 hrs)
Absorción de Agua		0.320% (48 hrs)
Ultima Elongación Mínima	CRD-C-572	300%

Juntaretex PVC Negra 25 m. S0013-S0017 Bca. 25 m. S0001-S0005

## JUNTARETEX P.V.C. Sello Plástico Retenedor de Agua entre Colados

de Concreto

### Ficha Técnica

**SELLADORES Y WATERSTOPS** 



Preparación del Material: JUNTARETEX P.V.C. viene listo para instalarse entre colados de concreto.

Rendimiento Aproximado: Cada rollo cubrirá 25 m lineales por 4 mm de espesor aproximadamente.

Aplicación:

- a) Cada colado de concreto se deberá realizar de acuerdo a las normas y procedimientos comunes considerados para el manejo de mezclas como hidratación, colocación, vibrado, compactación y curado.
- b) Colocar el JUNTARETEX P.V.C. después de realizar el primer colado, instalándola de manera que la mitad inferior al bulbo quede embebida dentro del concreto fresco. Amárrela firmemente con la cimbra para evitar movimientos no deseados de la banda durante el colado posterior. Para unir rollos ó tramos de banda será necesario soldar las piezas para que se obtenga una unión tenaz y permanente.
- c) Realice el segundo colado vigilando que la banda quede instalada adecuadamente en forma lineal dentro de la junta. Una vez curado el concreto obtendremos un sello efectivo y duradero de la junta.

Almacenamiento: 24 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo.

**Cuidados Especiales:**  El JUNTARETEX P.V.C. es una banda mono-componente preformada, que no contamina el ambiente, no es tóxica, no es inflamable, no contiene partículas metálicas, y no altera la calidad del agua ó del ambiente al utilizarse en zonas con poca ventilación. Recomendado para utilizarse en el sellado de juntas para depósitos con aqua potable. Puede recomendarse como equipo de protección para su instalación lentes de seguridad y quantes.

Garantía de Calidad:

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V. extiende la Garantía de Calidad sobre los productos RETEX, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras Especificaciones. RETEX no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado ó por fallas del substrato en que se aplique.La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fé basada en el conocimento actual y experiencia de Recubrimientos Texturizados, S.A. de C.V. La información es valida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aqui expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados.

Distribuidor Autorizado.				

