# y Sellos Hidráulicos

### Masilla para Grietas

### TECNOTOP ELÁSTICO

Es una masilla acrovinílica de color gris y aspecto viscoso que sirve para recubrir y sellar superficies de concreto y friso fisuradas.

### Relleno de Juntas

#### **CORDÓN DE POLIETILENO**

Es una espuma de polietileno de baja densidad de celda cerrada, utilizada como material de relleno para controlar la profundidad del material sellante, creando un soporte para permitir su correcto acabado.

#### **FLEXCELL**

Es un relleno remoldeado para juntas de dilatación, un producto en forma de plancha o tira, premoldeado de fibra de caña rigida impregnada con un compuesto bituminoso durable. El proceso de impregnación es cuidadosamente controlado, logrando el cubrimiento de cada fibra, pero sin eliminar las células minúsculas de aire dentro de la plancha.

## Selladores Elastoméricos de Juntas

#### **SELLOCRET**

Es un compuesto de caucho sintético, a base de dos componentes de polímeros polisulfúricos, que sella juntas sujetas a contracciones y expansiones extremas. El material forma un sello sólido de caucho, cuya consistencia y dureza final es variable según requerimientos específicos de la obra. Se puede aplicar en juntas verticales y horizontales y resiste favorablemente las sales, ácidos, álcalis y los impactos fuertes, presentando excelente adhesión a las paredes de las mismas.



### SELLOCRET EPÓXICO

Material epóxico formulado para sellar juntas de control con alta resistencia química y mecánica.

#### SELLOCRET FLEX

Es un sellador elastomérico a base de poliuretano de un componente. Es de fácil aplicación, duradero, flexible, y ofrece un excelente desempeño en juntas movibles. No requiere aplicación de *Primer* sobre la mayoría de los materiales de construcción. Cumple holgadamente las normas ASTM C 920.

#### **SELLOPRENE**

Es un listón tubular de Neopreno, con una sección transversal trabada especialmente diseñada, usada para sellar juntas de dilatación (construcción) en autopistas, puentes y otros pavimentos y muros. Cuando se comprime e instala adecuadamente, la franja ejerce alta presión de sellado dentro de la junta, formando un sello que no se afecta por la expansión normal, contracción y vibración de la estructura colindante.

#### **VULKEM 45**

Es un sellador diseñado para ser usado en aplicaciones horizontales en juntas de expansión, juntas de control de: piscinas, losas, estacionamientos, puentes, etc. Es adecuado para inmersiones continuas en agua. Está diseñado para usarse en exteriores e interiores, en superficies horizontales.

## Tapa Juntas Decorativas

#### ALUCRET

Es un sistema que consiste en dos perfiles de aluminio unidos con perfiles de Neopreno o P.V.C., suficientemente resistentes pero flexibles para absorber los movimientos de la junta. El conjunto sirve de unión flexible en juntas de dilatación.

## Water Stop de PVC

#### **JUNTACRET**

Son perfiles de cloruro de polivinilo (PVC) que se empotran en el concreto donde se forman las juntas de construcción y dilatación. Son resistentes a la abrasión y por su elasticidad son capaces de adaptarse al movimiento dentro de la estructura del concreto. Son resistentes al ataque por ozono y oxígeno, como también a sustancias alcalinas y agresivas existentes en el ambiente y en el agua. El material se distingue por su durabilidad, impermeabilidad y encuentra múltiples usos, entre ellos: estangues de agua, muros, piscinas, plantas de tratamiento de agua, etc.

## Water Stop Hidroactivos

#### **BENTORUB**

Ha sido desarrollado especialmente para cumplir con los reglamentos y leyes ambientales que vienen aplicándose en los Estados Unidos, para las impermeabilizaciones de juntas de construcción. Bentorub está compuesto de 75% de bentonita de sodio y de 25% de caucho butílico, con propiedades hidroactivas.

### **SWELLSEAL N°8**

Retenedor de agua (water stop) hidroactivo simple y efectivo para uso en todo tipo de juntas de construcción.