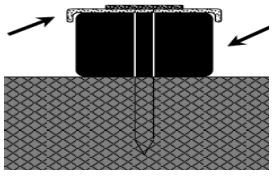
weberdry junta bentonita 10x20

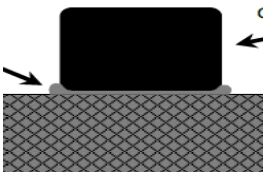
Junta de impermerabilización bentonítica expansiva

Weberdry junta bentonita está compuesto de bentonita (una arcilla natural) incrustada en una matriz de caucho de butilo de alto peso molecular, así como rellenos especiales y mezclas cristalinas. La bentonita tiene la propiedad de aumentar rápidamente su volumen por hinchamiento, cuando entra en contacto con el agua. Presenta un rendimiento de hinchamiento fuerte, rápido y estable.

- Expansión superior al 300%
- Penetración en grietas y cavidades gracias a un potente efecto de hinchamiento
- Soporta presiones de agua hasta de 7 bares

Usos	**Weberdry junta bentonita** está diseñado para: • Evitar la penetración de agua a través de juntas sin movimiento en estructuras de hormigón reforzado. • Impermeabilización de juntas estructurales verticales y horizontales, especialmente aquellas con formas geométricas complicadas. • Sellado de juntas estructurales que están expuestas constante o temporalmente al agua.
Como actúa	• Cuando se instala en la junta estructural, **Weberdry junta bentonita** inmediatamente comienza a hincharse al contacto con el agua. • Cuando **Weberdry junta bentonita** se cubre completamente con hormigón, se acumula una presión de compactación y la junta de construcción se sella instantáneamente. La hinchazón y la contracción son infinitamente reversibles. • **Weberdry junta bentonita** se activa por la alcalinidad del hormigón fresco, reacciona con el agua y se hincha impidiendo la entrada de agua a través de las juntas. • **Weberdry junta bentonita** está probado y aprobado hasta 7 bar de presión de agua y también para su uso en el cambio de niveles freáticos (prueba de círculo húmedo-seco completada con éxito).
Precauciones antes de aplicar	• La superficie sobre la que se colocará **Weberdry junta bentonita** debe estar limpia y plana. • Temperatura de servicio: > = 5° C
Modo de empleo	La cinta hinchable de bentonita **Weberdry junta bentonita** debe tener un contacto perfecto y continuo con el suelo. Para sujetar el **Weberdry junta bentonita** , puede utilizar rieles de montaje y clavos de acero o adhesivo CEM805. La cinta **Weberdry junta bentonita** se puede colocar en longitudes de 5 m (longitud estándar) en el centro de la pared. Debe haber un mínimo de 80 mm de hormigón que cubra todos los lados del impermeabilizante **Weberdry junta bentonita**





Juntas Bentoníticas

weberdry junta bentonita 10x20

Junta de impermerabilización bentonítica expansiva

Almacenaje	• 3 años, siempre y cuando se almacena lejos del suelo en condiciones secas, que está libre de heladas
Presentación	• Cajas de 70 metros lineales. • Dimensiones de la junta 10x20 mm

Propiedades técnicas

Forma	Rectangular en sección traversal y flexible
Acreditación	• Resistente a sulfatos ya gua de mar • No altera potabilidad agua
Resistencia	>7 bares de presión
Aumento volumen	300%
Recubrimiento	Talco estandar
Color	Negro, gris oscuro
Toxicidad	Material de categoría no peligroso, no venenoso

Sistema de gestión certificado de acuerdo a la norma ISO 9001

Notas legales	Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto. **Saint-Gobain Weber** no es responsable de los errores acaecidos durante la aplicación del producto en ámbitos diferentes de aquellos especificados en el documento, o de errores derivados de condiciones inadecuadas de aplicación o de omisión de las recomendaciones de uso.