

TQ J Bentonita (5 m)

Perfil hidroexpansivo a base de bentonita para juntas de hormigonado

Junta impermeabilizante de bentonita hidrofílica que se expande en contacto con la humedad freática e impide el paso de agua a través de la junta fría entre solera y muro o entre elementos constructivos de diferente edad.



Aplicaciones

- › Encuentros entre losa de cimentación y muros de carga.
- › Impermeabilización de juntas de hormigonado.
- › Uniones entre elementos horizontales prefabricados bajo nivel freático.
- › Cantos de unión entre losas de diferente edad.
- › Sellado de juntas en túneles.
- › Cajas de alcantarillas y tanques de agua.
- › Tubos, pilares y vigas H de acero.

Moldeable

+ 300% expansión

Sin soldaduras ni empalmes

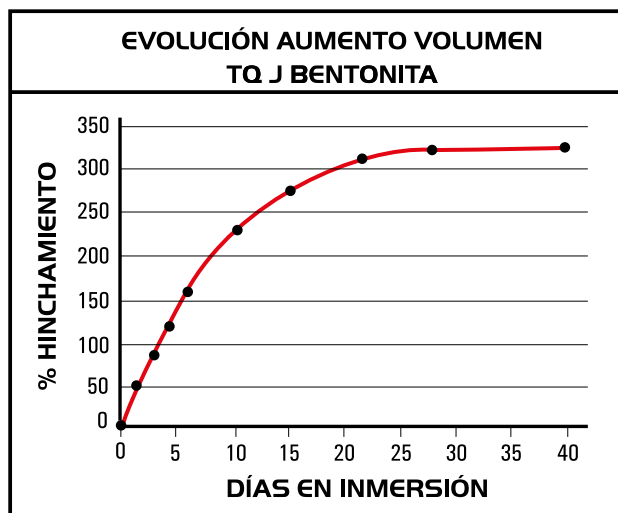


Modo de empleo

- › Raspar la superficie con un cepillo de púas metálicas para eliminar los restos de obra desprendibles y suciedad.
- › Retirar el papel protector y pegar la cara adhesiva presionando contra la superficie.
- › Para prevenir movimientos de la junta al verter el hormigón, clavar TQ J BENTONITA cada 30 cm lineales o bien fijarla con un cordón de TQ MASITOP.
- › La cantidad de hormigón a los lados y sobre TQ J BENTONITA deberá ser como mínimo de 75 mm.

Precauciones de uso

Al colocar TQ J BENTONITA deberá mantenerse un mínimo de 75 mm de hormigón a cada lado de la junta y con una resistencia mín. de 210 kg/cm². Evitar cualquier desplazamiento durante el vertido del hormigón. Evitar la exposición de agua freática contaminada. No aplicar con fuertes lluvias. Vibrar bien el hormigón para conseguir un buen asentamiento y una buena compactación del mismo.



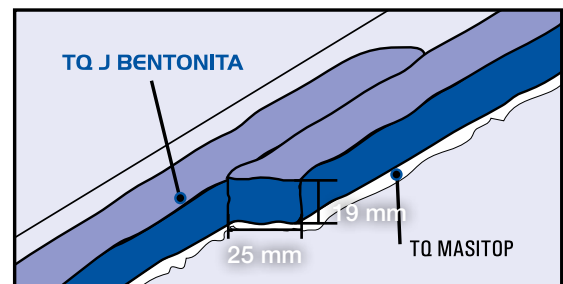
DÍAS EN INMERSIÓN	% HINCHAMIENTO
0	0
1	40
2	90
3	120
5	160
7	190
10	230
14	270
21	310
28	320
40	320

Propiedades

- › Junta de hormigonado a base de bentonita hidrofílica de altas prestaciones.
- › Moldeable y fácilmente adaptable a las irregularidades del soporte.
- › El aumento de volumen crea una junta positiva contra el muro que evita el paso de agua o humedad freática.
- › Tiene una cara adhesiva que facilita su colocación.
- › En juntas con movimiento o dilatación utilizar TQ JUNTA FLEX o TQ JUNTA WORK respectivamente.
- › No requiere trabajos de soldadura en empalmes o esquinas como las juntas de PVC.

Aplicación

› TQ J BENTONITA se presenta en rollos de 5 metros lineales agrupados en cajas de 6 rollos. La sección de la junta es de 25 mm x 19 mm. Almacenar en un lugar seco y fresco, protegido de la humedad y los rayos del sol.



Productos Complementarios

- › TQ Mordur Repair
- › TQ Guantes PU
- › WWP Rodilleras Gel
- › TQ Tapon Hidroexpansivo

Ficha técnica

Densidad	1,35 Kg/L
Variación de longitud	± 5%
Color	Azul
Expansión volumétrica	superior a 300%