

4TB

Waterstop speciali ad alta resistenza Perfiles impermeables especiales para alta resistencia

DA POSARE ESTERNAMENTE AL GETTO
Per giunto di dilatazione o contrazione dei getti in calcestruzzo.
USO: esterno per getti orizzontali e verticali.

PARA COLOCAR EN EL EXTERIOR DE LA SOLERA
Para junta de dilatación o contracción para soleras de hormigón.
USO: Euso externo en soleras horizontales y verticales.



DESCRIZIONE/DESCRIPCIÓN

Il profilo WATERSTOP "4TB" è utilizzato per l'impermeabilizzazione in presenza di giunti strutturali con posa esterna e assicura la tenuta idraulica anche in presenza di pressione.

El perfil WATERSTOP "4TB" se utiliza para impermeabilizar en la junta estructural con colocación externa y asegura la retención hidráulica incluso con presión.

FUNZIONE: È utilizzato sia per il contenimento dell'acqua nella realizzazione, per esempio, di piscine, canali, acquedotti, serbatoi e dighe, sia per la protezione dall'acqua nelle fondazioni in genere, in gallerie e silos.

FUNCIÓN: Se utiliza tanto para la contención del agua en piscinas, canales, acueductos, depósitos, diques, como para proteger del agua los cimientos en general, los túneles y los silos.

CARATTERISTICHE TECNICHE: Il tipo di PVC impiegato consente l'uso del waterstop su strutture in calcestruzzo esposte a temperature comprese tra -30 °C e +70 °C assicurando una notevole resistenza all'invecchiamento, all'aggressione chimica in ambienti alcalini, alle acque salmastre e alle soluzioni acide.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS: El tipo de PVC utilizado permite el uso de los waterstop en estructuras de hormigón expuestas a temperaturas comprendidas entre -30 °C y +70 °C asegurando una gran resistencia al envejecimiento, a la agresión química en ambientes alcalinos, a las aguas salobres y a las soluciones ácidas.

È resistente alle degradazioni causate dal sole, dall'ozono e da altri agenti atmosferici o chimici normalmente presenti nell'aria e nell'acqua di falda.

Son resistentes a las degradaciones causadas por el sol, el ozono y otros agentes atmosféricos o químicos normalmente presentes en el aire y en el agua subterránea.

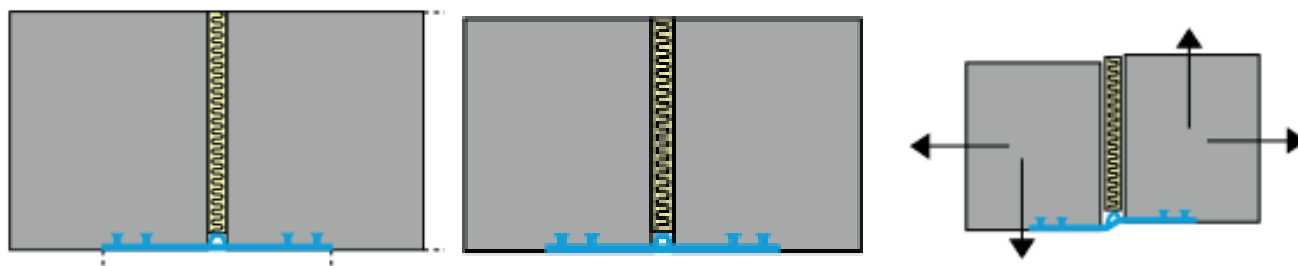
Ha un'elevata flessibilità anche alle basse temperature. Le caratteristiche meccaniche rimangono invariate nel tempo

Tienen una flexibilidad óptima incluso a bajas temperaturas permitiendo mantener inalteradas las características mecánicas y físicas durante mucho tiempo.

DIMENSIONS/DIMENSIONES

La larghezza del profilo deve essere uguale o maggiore dello spessore del getto dove va applicato.

El ancho del perfil debe ser igual o mayor al espesor de la solera donde va aplicado.



SOLLECITAZIONI/SOLICITACIONES

Il WATERSTOP tipo 4TB resiste alle medie sollecitazioni longitudinali che si verificano durante la fase di assestamento. Resiste dalla media alla alta pressione idrostatica.

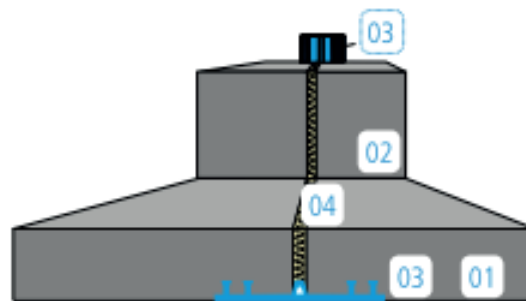
Los perfiles impermeables tipo 4TB resisten a las medias sollicitaciones longitudinales que se verifican durante la fase de ajuste. Resiste de la media a la alta presión hidrostática.

**POSA INTERNA PER GETTI ORIZZONTALI E VERTICALI/
COLOCACIÓN INTERNA PARA COLADAS HORIZONTALES Y VERTICALES**

I profili devono essere fissati alla struttura con dei chiodi/ *Los perfiles tienen que ser fijados a la estructura con de los clavos*

- 01: Getto orizzontale effettuato in due tempi
- 02: Getto verticale effettuato in due tempi
- 03: WATERSTOPS per giunto di dilatazione
- 04: Pannello isolante

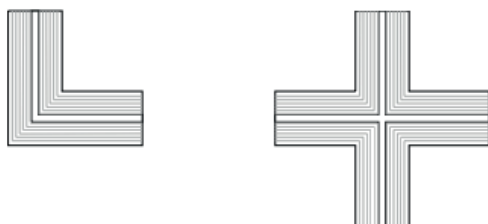
- 01: Colada horizontal efectuada en dos tiempos*
- 02: Colada vertical efectuada en dos tiempos*
- 03: WATERSTOPS para junta de dilatación*
- 04: Panel aislante*



SALDATURA PER PEZZI SPECIALI/SOLDADURA PARA PIEZAS ESPECIAL

I GIUNTI tipo WATERSTOP 4TB possono essere saldati tra di loro ottenendo un corpo unico di lunghezza desiderata, tramite l'impiego di un normale riscaldatore ad aria calda. Molto importante è che prima della fase di incollaggio, le due parti da unire siano opportunamente pulite.

Las JUNTAS tipo WATERSTOP 4TB pueden ser soldadas entre sí obteniendo un cuerpo único de largo deseado, con el empleo del soldador de aire caliente. Es muy importante en la fase del pegado, que las dos partes a unir estén perfectamente limpias.



FUNZIONE/FUNCIÓN

I WATERSTOP speciali tipo 4TB piatti sono usati per la ripresa di getti in calcestruzzo.

Los perfiles impermeables especiales tipo 4TB planos se utilizan para la reanudación de soleras de hormigón.

DENOMINAZIONE COMMERCIALE/ DENOMINACIÓN COMERCIAL	L (mm) Larghezza/anchura	CONFEZIONE /CONFECCION rotoli/rulos (ml)
WATERSTOP 4TB CON BULBO/CON ANILLO	200	25
WATERSTOP 4TB CON BULBO/CON ANILLO	240	25