

# SELLAMAR 25x5mm

Cordón hidro-expansivo para el sellado estanco de juntas de construcción.

## CAMPOS DE APLICACION

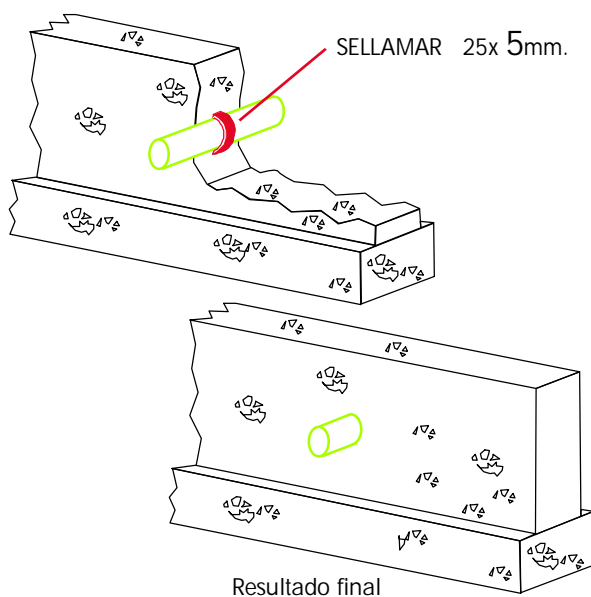
- ◆ En la construcción, las juntas de trabajo suponen un riesgo para la posible filtración de agua. El uso de este cordón hidro-expansivo nos asegura que si el agua se filtra por una de estas juntas terminará por llegar al SELLAMAR y éste expandirá evitando el progresivo avance del agua.
- ◆ Es apto para juntas de construcción, juntas frías, muros pantalla, juntas de hormigonado, etc.
- ◆ También puede aplicarse en los pasatubos, para evitar las siempre previsibles fugas entre la unión de PVC y hormigón, o en las uniones acero-hormigón.
- ◆ SELLAMAR es perfecta para el murete perimetral de poco grosor.
- ◆ Aplicable tanto en vertical como en horizontal.
- ◆ Presenta una total efectividad en plantas de depuración de agua, depósitos de agua potable, PISCINAS, obras del metro, y en general en todas las obras con presiones de agua muy elevadas.
- ◆ Se puede aplicar en hormigones que contengan agua de mar.

## APLICACION

- ◆ Soporte:
  - Los soportes serán resistentes, sólidos y limpios. No es necesario que la zona esté seca pero sí es imprescindible que no haya agua estancada.
- ◆ Aplicación del cordón:
  - Colocar el cordón de forma continua en el medio del tubo y en todo su perímetro.
  - En general podemos colocar el cordón con una masilla de contacto para evitar su movimiento en el momento del hormigonado. Será ésta también la forma de colocación más sencilla cuando la instalemos en juntas verticales.
  - SELLAMAR debe quedar embutida de forma compacta con un mínimo de 4 cm. de recubrimiento de hormigón en todo su alrededor.
  - SELLAMAR tiene una expansión retardada que le permite resistir 48 horas en agua sin ejercer una excesiva expansión. Esto permitirá el contacto con el nuevo hormigón húmedo hasta que éste haya realizado su primer fraguado.
  - En las zonas de unión de un rollo con otro, podemos simplemente realizar una "unión continua", es decir poner simplemente el inicio del nuevo rollo con el final del anterior, o realizar una "unión solapada" de unos 3 cm. de los dos rollos contiguos. En este último caso, se debe asegurar que habrá como mínimo 4 cm. de hormigón alrededor de los dos cordones.

## EJEMPLO DE APLICACION

La unión entre TUBO DE PVC y el HORMIGÓN:



Colocar SELLAMAR alrededor del tubo de PVC ...



... y sujetarlo con una masilla de contacto



Planta y Oficinas  
Ctra. C-35, Km 58 · Ap. Correos nº1  
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00  
aymar@aymarsa.es  
Fax (+34) 93 867 02 87  
www.aymarsa.es