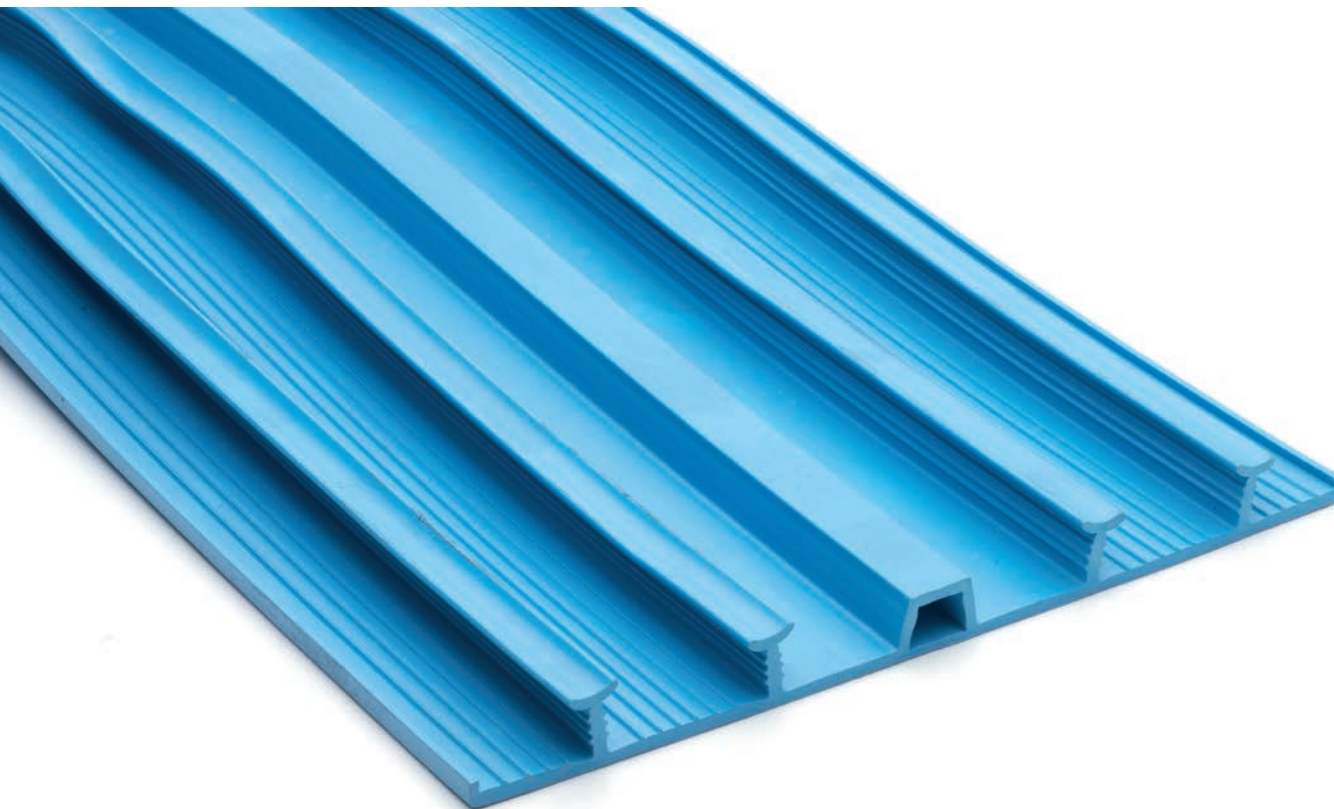




El perfil **WATERSTOP "4TB"** se utiliza para impermeabilizar en la junta estructural con colocación externa y asegura la retención hidráulica incluso con presión.

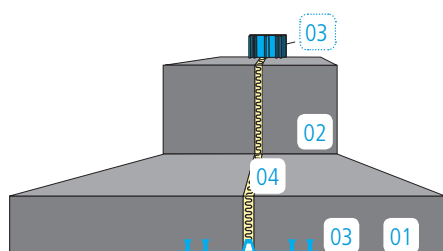
Se utiliza tanto para la contención del agua en piscinas, canales, acueductos, depósitos, diques, como para proteger del agua los cimientos en general, los túneles y los silos. El tipo de PVC utilizado permite el uso de los waterstop en estructuras de hormigón expuestas a temperaturas

The "4TB" WATERSTOP profile is used for waterproofing purposes for connecting concrete casting with outdoor installation and is watertight even under pressure.

It is used to both contain water when making, for instance, swimming pools, ducts, waterworks, reservoirs and dams, and to insulate foundations in general, tunnels and silos from water.

EJEMPLO DE COLOCACIÓN / INSTALLATION EXAMPLES

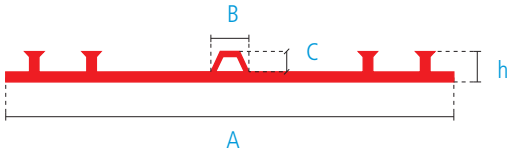
Colocación exterior para coladas horizontales y verticales.
External installation for vertical and horizontal concrete castings



- 01. Colada horizontal hecha en dos tiempos
Horizontal casting done in two stages
- 02. Colada vertical hecha en dos tiempos
Vertical casting done in two stages
- 03. Waterstop para recogida de la colada
Waterstops for connecting concrete castings
- 04. Panel aislante
Insulating panel

Waterstop "4TB" para junta estructural / "4TB" Waterstop for structural joint

	Código Code	Denominación comercial Name	A mm	B mm	C mm	h mm	Paq./m Box/Lm
1	510-010-201-200	Waterstop PVC "4TB" 200 - DIN N° 1854/1/2	200	20	16	20	25
2	510-010-201-240	Waterstop PVC "4TB" 240 - DIN N° 1854/1/2	240	20	16	20	25



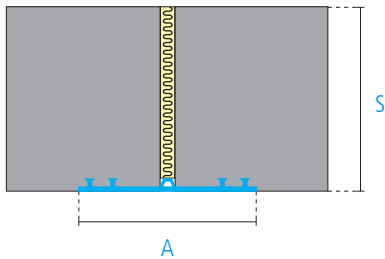
comprendidas entre -30 °C y +70 °C asegurando una gran resistencia al envejecimiento, a la agresión química en ambientes alcalinos, a las aguas salobres y a las soluciones ácidas.

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

The kind of PVC used means the waterstop can be used on concrete structures exposed to temperatures between -30 °C and +70 °C. This ensures noticeable resistance to ageing, chemical attacks in alkaline environments, brackish water and acid solutions.

It is resistant to deterioration caused by the sun, ozone and other weather agents or chemicals normally found in the air and groundwater. It has excellent flexibility even at low temperatures. The mechanical properties are maintained in the long-term.

El waterstop debe ser amplio A como el espesor S de la colada
Waterstop have to be large like A as the concrete casting thickness S



Movimientos de asiento longitudinal
Longitudinal and crosswise settling movements

