

FICHA DE APLICACIÓN
**Conexión de tuberías PVC/fundición
o fundición/fundición**

Conecte sus tuberías de PVC o aparatos sanitarios a antiguas redes de fundición con una solución simple, rápida y tradicional.



+

PUESTA EN OBRA

Equipo _____

- Artesa
- Paleta
- Papel de periódico
- Trapo

Materiales _____

- Cemento natural PROMPT (CNP)
- TEMPO (retardador)
- Arena fina 0/2 mm

VENTAJAS DEL CEMENTO NATURAL PROMPT

- Puesta en servicio muy rápida
- Buena adherencia
- Estanqueidad
- Resistencia a aguas agresivas

Consumo _____

(para 10 l colocados)




Mortero para conexión > 1 cm:
Aprox. 9 kg de CNP para 5 l de arena

Pasta pura para conexión < 1 cm:
Aprox. 11 kg de CNP

*1 L = 1 kg de CNP

PUESTA EN OBRA

Dosificación

	Cemento natural PROMPT	 Arena fina	 TEMPO	 Agua
Mortero para conexión > 1 cm	2 l	1 l	0,5 tapón por litro de CNP	0,6 a 1 l según la humedad de la arena
Pasta pura para conexión < 1 cm	3 l	-	0,5 tapón por litro de CNP	1 l

Tiempo de fraguado del cemento natural PROMPT

Temperatura del mortero	Dosificación en volumen PROMPT / arena	10° C	20° C	30° C
Mortero para conexión > 1 cm	2/1	30 min	15 min	10 min
Pasta pura para conexión < 1 cm	1/0	4 min	2 min	1 min

Preparación del soporte

- La fundición es frágil; limpiar cuidadosamente la brida sin golpear, habiendo previamente taponado la abertura con un trapo
- Retirar los escombros y el trapo
- Crear rugosidad en el PVC

Preparación del mortero o de la pasta pura

- Mezclar en seco el cemento natural PROMPT (y la arena seca) y el retardador de fraguado TEMPO para homogeneizar la mezcla
- Añadir el agua y amasar hasta obtener una pasta homogénea de consistencia plástica

CONSEJOS DE PUESTA EN OBRA

- No volver a mezclar después del inicio del fraguado
- Evitar el exceso de agua
- En tiempo frío, la temperatura mínima de empleo es de 2 °C, sobre soporte no helado y sin riesgo de heladas durante el día
- En tiempo cálido, evitar amasar a una temperatura superior a 30 °C. Trabajar con agua fría y arena conservada a la sombra.

Colocación

- Presentar la tubería o el aparato a conectar, prever calzos si es necesario
- Obstruir los huecos en el interior de las tuberías con papel de periódico u otro papel fácilmente degradable con el agua
- Preparar la mezcla en función del tamaño de la junta
- Colocar la mezcla, nivelar y alisar
- Esperar un cuarto de hora después del final del fraguado antes de manipular o poner en servicio con agua



¡NO OLVIDE SUS EPI!

Utilice equipos adecuados, el contacto entre la piel y la pasta de cemento, el hormigón o el mortero fresco puede provocar irritaciones, lesiones alérgicas o quemaduras.

