



FICHA DE APLICACIÓN

Sellado de carpinterías: bisagras y topes de contraventanas

Selle inmediatamente sus piezas gracias al cemento natural PROMPT. Esta **técnica tradicional** y eficaz permite una puesta en **servicio rápida y duradera** sobre soportes de mampostería antigua y nueva.



+

PUESTA EN OBRA

Equipo

- Mezclador eléctrico
- Cubo
- Cuñas
- Pequeño utillaje
- Nivel

Materiales

- Cemento natural PROMPT (CNP)
- TEMPO (retardador)
- Arena
- Agua

VENTAJAS DEL CEMENTO NATURAL PROMPT

- Rapidez de ejecución
- Buena adherencia
- Estética: posible coloración del mortero
- Solución tradicional

Consumo

(para 10 l de mortero)

Aprox. 7 kg de CNP para 7 l de arena

*1 L = 1 kg de CNP

PUESTA EN OBRA

Dosificación

 Cemento natural PROMPT	 Arena	 TEMPO	 Agua
1 L	1 L	1 tapón enrasado por litro de CNP	0,3 a 0,5 l en función de la humedad de la arena

Tiempo de fraguado del cemento natural PROMPT

Temperatura del hormigón	Ratio CNP/arena	10° C	20° C	30° C
Tiempo de fraguado sin TEMPO*	1/1	4 min	2 min	1 min
Tiempo de fraguado con TEMPO*	1/1	50 min	25 min	15 min

* A título indicativo

Preparación del soporte

- Proteger las carpinterías y las contraventanas para no ensuciarlas
- Atornillar las patillas de anclaje en la carpintería
- Excavar el hueco necesario para el sellado de las piezas con el fin de asegurar un buen recubrimiento
- Eliminar el polvo y humedecer el soporte



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

Preparación del mortero

- Mezclar en seco el cemento natural PROMPT, el TEMPO si es necesario y la arena
- Homogeneizar la mezcla y añadir el agua hasta obtener una consistencia plástica

Instalación

- Humedecer el soporte
- Colocar las cuñas
- Ajustar la verticalidad
- Colocar la mezcla asegurando un buen recubrimiento de las piezas a sellar

Puesta en servicio

Media hora después del final del fraguado.



¡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.

