



## Techmo Precast P22

**Agente mejorador de la reología para hormigón extrusionado y hormigón de consistencia seca**

### **Campo de aplicación**

TECHMO PRECAST P22 es un agente especialmente concebido para el campo del prefabricado de hormigón seco y extrusionado, ya reduce notablemente la fricción entre el hormigón y la extrusora mejorando los acabados y la ejecución del hormigón.

Especialmente indicado para vigueta y placa extrusionada, bloques.

Consultar con el Departamento Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

### **Propiedades**

- Reduce la fricción entre el hormigón y la máquina.
- Compensa la carencia de finos.
- Reduce la tendencia al sangrado en hormigones de consistencias blandas con reducido contenido en finos.
- Tiene un ligero efecto plastificante.
- Reduce la permeabilidad, aumenta la durabilidad.
- Mejora la trabajabilidad.

### **Modo de utilización**

TECHMO PRECAST P22 se adiciona al hormigón junto con el agua de amasado.

### **Presentación**

TECHMO PRECAST P22 se suministra en bidones de 210 Kg y garrafa de 25 Kg.

### **Limpieza de herramientas**

La limpieza de herramientas y equipos que estén sucios de TECHMO PRECAST P22 puede realizarse con agua preferentemente caliente.

### **Dosificación**

La dosificación recomendada es de 0,02 a 0,6 % sobre peso de cemento.

La dosificación dependerá de la cantidad de aire requerida y las características de los materiales, tipo de trabajo, etc.

Se recomienda la realización de ensayos previos a la utilización del aditivo.

### **Manipulación y transporte**

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el trabajo.

Puede consultarse la información específica de seguridad en el manejo y transporte de este producto en la Hoja de Datos de Seguridad del mismo.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final del producto.

### **Almacenamiento**

Evítese el almacenamiento a temperaturas inferiores a 0°C.

En caso de congelación, reconstituir a 30° C por agitación mecánica suave.

El tiempo de utilización de TECHMO PRECAST P22 es de 12 meses desde la fecha de fabricación conservado adecuadamente en sus envases originales correctamente cerrados y evitando temperaturas extremas.



## Techmo Precast P22

**Agente mejorador de la reología para hormigón extrusionado y hormigón de consistencia seca**

### Hay que tener en cuenta

- Se recomienda siempre la realización de ensayos previos a la utilización del aditivo.
- No emplear dosificaciones superiores ni inferiores a las recomendadas sin previa consulta con el Departamento Técnico
- Consulta la compatibilidad entre aditivos antes de su utilización.

### Propiedades

- Función principal: Agente modulador de reología para hormigón extrusionado.
- Efecto secundario: Exceso de fluidez y malos acabados por sobredosificación.
- Aspecto físico: Líquido marrón ámbar.
- Densidad aparente, 20° C:  $1,003 \pm 0,02$  g/cm<sup>3</sup>
- Viscosidad, 20° C Brookfield Sp00/100rpm: < 20 cps.
- pH:  $11,5 \pm 1$
- Contenido en cloruros: < 0,1 %

Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse las "Especificaciones de Venta" a nuestro Departamento Técnico.

### NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.