



## Technocure C

Líquido de curado para hormigón fresco

### Campo de Aplicación:

TECHMOCURE C se emplea en la construcción para evitar la evaporación rápida del agua en las superficies de hormigón fresco, expuestas a la intemperie, como por ejemplo:

- Prefabricados de cualquier tipo.
- Pavimentos, muros, canales, pistas en aeropuertos, tableros de puente.
- En general, para el curado de todo tipo de elementos y piezas de hormigón.

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

### Propiedades:

TECHMOCURE C forma una película que retrasa el secado del hormigón durante el proceso de endurecimiento, evitando así la aparición de fisuras tempranas por retracción, afogado, etc.

TECHMOCURE C evita el tener que regar el hormigón o protegerlo con arpilleras húmedas, plásticos, etc.

### Base del Material:

Emulsión de parafinas en medio acuoso.

### Modo de Utilización:

- Soporte: TECHMOCURE C se aplica sobre el hormigón fresco una vez finalizado el proceso de hormigonado. Las paredes deben tratarse inmediatamente después del desencofrado.
- Aplicación: Se recomienda remover antes de su utilización. La aplicación se realiza preferentemente mediante pulverizador. Hay que procurar que se forme una película continua. En caso de lluvia es conveniente proteger el TECHMOCURE C en las primeras horas después de la

aplicación.

La duración de la película de TECHMOCURE C es de varias semanas.

### Consumo:

El consumo aproximado es de 150-200 g/m<sup>2</sup>. En el caso de viento fuerte o temperaturas muy elevadas, es aconsejable aumentar el consumo a 300 g/m<sup>2</sup>.

Estos consumos son teóricos por lo que deben ajustarse para cada obra en particular mediante ensayos "in situ".

### Limpieza de Herramientas:

En estado fresco simplemente con agua. Una vez endurecido sólo mecánicamente.

### Presentación:

TECHMOCURE C se presenta en garrafas de 25 l y bidones de 200 l.

### Condiciones de Almacenamiento/Tiempo de Conservación:

Se conserva 12 meses en el envase original, teniendo la precaución de mantenerlo bien cerrado y protegido de las heladas o calor excesivo.

La conservación a temperaturas bajo 0°C puede provocar la formación de grumos, reduciendo el efecto del producto y dificultando su aplicación con pulverizador.

### Manipulación y Transporte:

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, p.ej. usar gafas y guantes, lavarse las manos antes de una pausa y después del trabajo.

No comer, beber o fumar durante su manipulación. Este producto no está considerado como mercancía





## Technocure C

Líquido de curado para hormigón fresco

peligrosa en el transporte por carretera.  
La eliminación del producto y su envase deberá realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

### Hay que tener en cuenta:

- No añadir agua, disolventes u otras sustancias que puedan afectar a las propiedades del material.
- En caso de lluvia es conveniente proteger el TECHMOCURE C en las primeras horas después de la aplicación.
- Si las superficies van a recibir posteriormente un revoco, o revestimiento de mortero o pintura, no debe utilizarse el TECHMOCURE C ya que reduce la adherencia.
- Cuando se aplica por pulverización, es recomendable usar una boquilla que proporcione un haz plano, reduciéndose el riesgo de acumulaciones.

### DATOS TECNICOS

Aspecto:	Líquido de color blanco
Densidad (a 20°C)	0,97 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua	Total
pH	8 ± 1
Viscosidad (a 20°C)	< 30 cps.

Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean 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.

