

# Retardante Acrystal

## En resumen

- Aditivo líquido transparente, no tóxico e inodoro, que:
  - alarga el tiempo de inicio de solidificación
  - fluidifica ligeramente la mezcla de productos Acrystal en la fase inicial
  - alarga el tiempo de solidificación y de endurecimiento
- Recomendado cuando se producen paneles laminados grandes.
- Indispensable en caso de proyección con pistola.

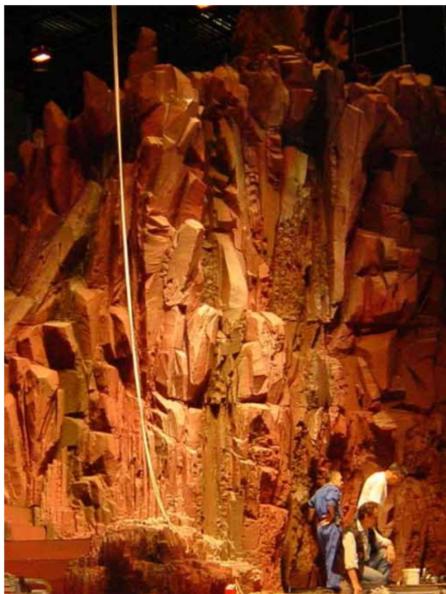
## Aplicaciones

El retardante Acrystal se usa con:

- Acrystal Prima
- Acrystal Optima
- Acrystal Decor Metal
- Acrystal Decor Carrara

## Referencia de producto

Retardante Acrystal 1 kg: 3110



*Roca de 12 m x 8 m - Decoración en el exterior de Carmen - J.P. Chalard - Opera de Nice*

## Modo de empleo

- Cantidad recomendada a 20°C: 0,2 a 1% del peso total de la mezcla
- Cantidad máxima: 2 %
- Mezcle el retardante Acrystal con líquido Acrystal, antes de incorporar los polvos.
- El tiempo de inicio de solidificación y, por lo tanto, la cantidad de retardador varían según:
  - el producto Acrystal utilizado
  - la edad del producto
  - temperatura de utilización

### ATENCIÓN

Un exceso de retardante puede:

- inhibir la solidificación
- alterar las características mecánicas del producto terminado

Para más detalles, sobre el modo de empleo:  
[www.acrystal.com](http://www.acrystal.com) > productos > manual de utilización

# Tixotropante Acrystal

## En resumen

- Aditivo líquido opaco, no tóxico e inodoro, que:
  - espesa los productos Acrystal
  - adhiere los productos a las partes verticales de moldes, molduras y de núcleos de espuma de poliestireno y otro
- Recomendado por:
  - la realización de gelcoat en Acrystal
  - la proyección con pistola

## Aplicaciones

El tixotrópico Acrystal se usa con:

- Acrystal Prima
- Acrystal Optima
- Acrystal Decor Carrara

## Referencia de producto

Tixotrópico Acrystal 1 kg: 3210



*Árbol con ventanas interactivas - Museo de la Basílica Folgoët - La Belle Atelier - Bordeaux*

## Modo de empleo

- Cantidad recomendada a 20°C: 0,2 a 0,3% del peso total de la mezcla
- Cantidad máxima: 1,5 %
- Poco a poco, introduzca el tixotrópico Acrystal al final de la mezcla (líquido + polvo) hasta lograr la consistencia deseada.
- La incorporación ha de ser con mezclador a baja velocidad (< 300 r/min).
- Usado en las proporciones recomendadas, el tixotrópico Acrystal no modifica las características mecánicas de los productos.

### ATENCIÓN

Un exceso de tixotropante puede:

- inhibir la solidificación
- alterar las características mecánicas del producto terminado

Para más detalles, sobre el modo de empleo:  
[www.acrystal.com](http://www.acrystal.com) > productos > manual de utilización

**Acrystal**  
Matériaux composites

29A rue du Maréchal Leclerc  
F 67460 SOUFFELWEYERSHEIM  
+33 (0)3 88 45 10 62 - [web.acrystal@orange.fr](mailto:web.acrystal@orange.fr)  
[www.acrystal.com](http://www.acrystal.com)

Todas las informaciones contenidas en esta ficha son datos a título indicativo. Informamos al consumidor que verifique la adecuación del producto con la aplicación deseada.