

# Información Técnica

Versión vigente 2  
18/03/2021

# derypol

C/ Plató 6, Entlo. 5º- 08021 Barcelona (Spain)  
Tel. (93) 238 90 90 Fax (93) 238 90 91  
www.derypol.com

## FK-OL

Producto para la industria cerámica

### DESCRIPCIÓN

**Aglomerante / ligante para cohesión de cerámicas.**

### CARACTERÍSTICAS

Tipo de producto	: Copolímero del ácido acrílico en solución acuosa
Apariencia	: Líquido transparente, incoloro o amarillento
Carácter iónico	: Aniónico
Densidad	: 1,1 g/cm <sup>3</sup>
pH	: 5,0 – 7,0
Viscosidad	: 2500 - 5000 cP
Porcentaje de sólidos	: 27 - 30 %
Vida útil	: Se recomienda no almacenar durante más de 9 meses

*Nota: Los parámetros aquí indicados no constituyen, necesariamente, las especificaciones del producto. Éstas se pactarán con cada cliente y formarán parte del contrato que deberá respetarse para cada lote suministrado.*

### APLICACIÓN

- El producto puede dosificarse directamente o diluido con agua en cualquier proporción.
- El producto se puede utilizar sólo o como componente de mezclas más complejas.

Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.

### BENEFICIOS

- Permite mantener una buena cohesión en húmedo antes de entrar en el proceso de secado y horneado para evitar roturas de las piezas.
- Ayuda a enlazar las partículas entre sí y dar cohesión a las piezas cerámicas.
- En el proceso térmico de secado y horneado de las piezas cerámicas, el polímero desaparece.

## ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN

- El producto debe conservarse en un lugar cubierto, con el envase bien cerrado, protegido de la luz del sol y dentro del rango de temperaturas recomendadas en la Sección 7 de la Hoja de Datos de Seguridad.
- Una vez abierto el envase, evitar la contaminación. Consultar la Hoja de Datos de seguridad.
- Tomar las precauciones habituales cuando se maneja cualquier sustancia química. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa.
- Existe una gran variedad de envases. Consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente para elegir el más conveniente.

## REGULATORY

Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.