

Ficha Técnica:

Cod.9850POL

# ***Pigmento-Colorante***

Pasta pigmentaria para productos base Poliurea y Poliuretano.

- Colorante para proporcionar color según carta RAL a Poliureas



## Ficha Técnica

### PIGMENTO COLORANTE

Edición: Enero 2022

## DESCRIPCIÓN PRODUCTO

El **PIGMENTO-COLORANTE** se utiliza para dar colores (según se desee) a los sistemas base Poliurea y poliuretano, como al resto de sistemas bicomponente base disolvente comercializados por Poliurea Systems. La combinación con los distintos sistemas comercializados por Poliurea Systems, permite obtener acabados en suelos industriales o comerciales de tonalidad RAL, ajustada a los colores corporativos que se desee.

## HOMOGENEIZACIÓN Y MEZCLA

Seguir las indicaciones generales sobre preparación del soporte y condiciones de aplicación prescritas para cada producto.

## PREGUNTAS FRECUENTES

### ¿Puede añadirse más PIGMENTO-COLORANTE?

El Pigmento PU se suministra en cantidad predosificada. La adición de más, si es excesiva, podría disminuir las propiedades de la membrana o perjudicar su proceso de curación.

### El color del pigmento no se corresponde con el RAL

La composición del **PIGMENTO-COLORANTE** ha sido ajustada para dar el color correcto una vez mezclado con la resina. El color del pigmento antes de la mezcla puede diferir.

### ¿Qué ocurre en sistemas de poliuretano aromático?

En sistemas de poliuretano aromático, debe tenerse en cuenta que el color propio de la resina puede hacer variar el color final, y el amarilleamiento propio de estos poliuretanos a lo largo del tiempo, también modificará el color final, siendo más evidente en colores claros y en exposición al sol. Por ello se recomienda que en aplicaciones donde la estabilidad del color sea importante, se utilicen únicamente sistemas de poliuretano alifático.

## PRESENTACIÓN

El **PIGMENTO-COLORANTE** se presenta en formato único de:

- Envases de 1 Kg. y 5 Kg.

## CARACTERÍSTICAS

	Pigmento PU
APARIENCIA	líquido viscoso
DENSIDAD (25°C)	1.6 kg/l
CONTENIDO EN SÓLIDOS	90%
VISCOSIDAD A (23°C) (usillo R2)	1500-2500 cps
COLORES DISPONIBLES	Rojo-Teja 3009, Gris 7012, Blanco 9003, Azul 5012 y 5017, Verde 6010, Gamuza 1002, Negro 9005,  también a medida según petición carta RAL:

## NOTAS LEGALES

Esta información y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de POLIUREA SYSTEMS de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de POLIUREA SYSTEMS. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir.

El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. POLIUREA SYSTEMS se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro.

Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página [www.poliureasistemas.com](http://www.poliureasistemas.com)