

Pastas Poliéster

IT 00181/V.03
Agosto 2005



Naturaleza

Las Pastas Poliéster son dispersiones de pigmento en poliéster insaturado libre de monómero.

Aplicación

Las Pastas poliéster han sido especialmente formuladas para la coloración de resinas de poliéster insaturado y viniléster.

Propiedades en estado de suministro (valores típicos)

Propiedad	Valor	Unidad	Método de Ensayo
Grado de Molienda ¹⁾	mín 6	-	-
Compatibilidad al 10% con Palatal P 4	Total	-	-

¹⁾ En el caso de las Pastas Negra, Verde y Azul, el grado de molienda se verifica en una dilución al 10 % en el vehículo original.

Otras propiedades de las Pastas Poliéster (valores típicos)

Propiedad	Valor	Unidad	Método de Ensayo
Flash Point	n.a	°C	
Estabilidad, protegida de la luz (25°C)	> 12	mes	

Guías de Procesamiento

Debido a la compatibilidad del vehículo en que se han dispersado las pastas con las resinas de poliéster y viniléster, la dispersión de la pasta es completa en cualquiera de estas resinas. Además, polimerizan junto con la resina, por lo que no se presentan problemas de exudación una vez terminado el proceso de curado.

Almacenamiento

Las Pastas Poliéster debe almacenarse en recipientes cerrados, en ambientes frescos y protegidos de la luz. Bajo condiciones adecuadas y a temperaturas de hasta 25°C puede conservarse durante al menos un año. Temperaturas superiores reducen el tiempo de almacenamiento.

Seguridad

Ver hoja de datos de seguridad.

Observaciones

Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. No presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni a la idoneidad para una aplicación específica. Debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo de nuestros productos, estos datos no eximen al transformador o manipulador de realizar sus propios controles y ensayos. Todo el que reciba nuestros productos será responsable por si mismo de la observancia de los derechos de patentes existentes así como de las leyes y disposiciones locales vigentes. Debe tenerse en cuenta que las marcas de nuestros productos son registradas.