



PIGMENTS PU - TINTE ESPECIAL PARA GAMA DE RESINAS (EN VERSIÓN NEUTRA)

Pasta pigmentaria base poliuretano para la pigmentación de nuestras resinas alifáticas Tecnotop S-3000/2C/2CP y Tecnofloor PU-3060(en versiones neutras) en coloraciones según la carta RAL (no metálicos)

USOS

Para la aplicación en las siguientes situaciones:

- Coloración de nuestras resinas Tecnotop S-3000/2C/2CP y Tecnofloor PU-3060. Todas ellas entregadas en versión neutra.

NOTA: consultar con nuestro departamento técnico sobre la aplicación en otro tipo de soportes o situaciones

Limpieza	Desmosolvent
Relación mezcla	20% sobre el peso del kit entregado de resina neutra



COLORES



Carta RAL

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Pasta pigmentaria base poliuretano para mezclar con productos en versión neutra en base poliuretano
- La limpieza de los materiales se realiza con nuestro disolvente Desmosolvent
- Se presenta en coloraciones aproximadas de la carta RAL (no metálicos)

PRESENTACIÓN

Se presenta en envases metálicos de 1kg, o variable en peso según la demanda.

CADUCIDAD



La caducidad es de 12 meses almacenados a una temperatura de entre 5 a 35 °C en ubicaciones secas. Una vez abierto el envase, debe ser usado.

PROCEDIMIENTO DE MEZCLADO

Añadir Pigments PU al envase del componente A de Tecnotop 2C/2CP/S-3000 o Tecnofloor PU-3060 (20% de Pigments PU en relación al peso de la resina en su versión neutra). Mezclar agitando mecánicamente (con aparato de bajas revoluciones), durante el tiempo necesario para conseguir una mezcla coloreada de forma homogénea. Añadir el componente B de la resina de acabado y agitar hasta homogeneizar. La correcta coloración y rendimiento se garantizan con la correcta proporción de mezcla únicamente con el pigmento entregado por TECNOPOL SISTEMAS S.L.U. Los materiales de limpieza están elaborados con nuestro disolvente Desmosolvent. Se presenta en coloración aproximada a la carta RAL. (excepto la gama metálica)

MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE

Protección respiratoria: Al manipular en forma de aerosol se debe utilizar una mascarilla purificadora de aire homologada. Protección Cutánea: Usar guantes de goma. Retirar inmediatamente después de la contaminación. Usar ropa limpia que cubra todo el cuerpo. Lávese bien con agua y jabón después de la tarea y antes de comer, beber o fumar. Se deberá lavar y/o limpiar en seco la ropa contaminada. Protección de ojos/cara: Usar gafas de seguridad, para evitar las salpicaduras y la exposición a la niebla producida por el aerosol. Residuos: La generación de residuos deberá evitarse o reducirse al mínimo. Incinerar bajo condiciones controladas de acuerdo con las leyes y regulaciones locales y nacionales. Es obligatorio un buen sistema de ventilación cuando se aplica en áreas cerradas. Para la ventilación, se debe utilizar un ventilador o aparato similar con potencia suficiente para renovar el aire de la habitación. La reocupación del sitio de trabajo sin equipo respiratorio es de mínimo 24 horas proporcionando la ventilación adecuada para el área rociada.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES	RESULTADO
Densidad blanco / rojo teja 8004 / gris 7042 / azul 5012 ISO 1675	$\pm 1,5\text{--}2 \text{ g/cm}^3 / \pm 1,1\text{--}1,2 \text{ g/cm}^3 / \pm 1,0 \text{ g/cm}^3 / \pm 1,0 \text{ g/cm}^3 \pm 0,1$
COV contenido	280 g/l
Viscosidad ISO 2555	< 5.000 cps
% contenido de pigmento blanco / rojo teja 8004 / gris 7042 / azul 5012	65% / 52% / 50% / 45%
Tamaño de partícula	<20 μm

Resultados realizados en laboratorio a 23°C y 50% de HR, en condiciones controlables. Estos valores pueden variar según los condicionantes de aplicación, climatológicos o del sustrato.

La finalidad de la información aquí contenida es ayudar a los clientes a determinar si nuestros productos son adecuados para sus aplicaciones. Nuestros productos están destinados únicamente a la venta a clientes industriales y comerciales. El cliente asume la plena responsabilidad del control de calidad, las pruebas y la determinación de la idoneidad de los productos para su aplicación o uso previstos.

Garantizamos que nuestros productos cumplirán con nuestras especificaciones escritas de componentes líquidos. No otorgamos ninguna otra garantía de ningún tipo, ya sea expresa o implícita, de hecho, o de derecho, incluida cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito en particular. Nuestra responsabilidad total y el recurso exclusivo de los clientes para todas las reclamaciones probadas es el reemplazo del producto no conforme y en ningún caso seremos responsables de ningún otro daño. Si bien las descripciones, los diseños, los datos y la información contenidos en el presente documento se presentan de buena fe y se consideran exactos, se proporcionan únicamente a título orientativo. Debido a que muchos factores pueden afectar el procesamiento o la aplicación/uso, Tecnopol Sistemas S.L. recomienda que el lector realice pruebas para determinar la idoneidad de un producto para un propósito en particular antes de su uso.

No se ofrece ninguna garantía de ningún tipo, ya sea expresa o implícita, incluidas las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un fin determinado, con respecto a los productos descritos o a los diseños, datos o información establecidos, o que los productos, diseños, datos o información puedan ser demandados sin infringir los derechos de propiedad intelectual de terceros. En ningún caso las descripciones, informaciones, datos o diseños facilitados serán considerados parte de las condiciones generales de venta de Tecnopol Sistemas S.L. Además, las descripciones, diseños, datos e información suministrados por Tecnopol Sistemas S.L. se facilitan de forma gratuita y Tecnopol Sistemas S.L. no asume ninguna obligación ni responsabilidad por las descripciones, diseños, datos o información suministrados ni por los resultados obtenidos, todo ello por cuenta y riesgo del lector. Todos los datos se refieren a la producción estándar utilizando las tolerancias de las pruebas de fabricación. Es el usuario del producto, y no Tecnopol Sistemas S.L., el responsable de determinar la



idoneidad y compatibilidad de nuestros productos para el uso previsto por el usuario.

La responsabilidad de Tecnopol Sistemas y sus filiales frente a posibles reclamaciones se limita al precio de compra del material.

Los productos pueden ser tóxicos y requieren precauciones especiales en su manipulación. El usuario debe obtener información detallada sobre la toxicidad, junto con los procedimientos adecuados de envío, manipulación y almacenamiento, y cumplir con todas las normas de seguridad y medioambientales aplicables. No se concede ni debe deducirse ningún derecho de patente u otros derechos de propiedad industrial o intelectual.

