Revisión No.: 1

PINTURA ECOLOGICA AZUL ESPECIAL

Pagina 1

Clave: PE-700E

Abril de 2024



INFORMACIÓN GENERAL

MANOS RECOMENDADAS

2 manos

ACABADO

Mate

COLOR

Azul RAL 5015

SECADO

A una temperatura de 25 – 35°C (77°F):

Al tacto: 15-20 minutos. Duro: 30 minutos.

DENSIDAD

1.09 - 1.40 g/ml

% SOLIDOS EN PESO

30 - 35

VISCOSIDAD BROKFIELD KU-3

1100 - 1500 CPS.

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto

Recubrimiento base agua, 100 % ecológico; ya que por su naturaleza química es sumamente amigable con el medio ambiente, es de alto rendimiento, gran durabilidad y por ser recubrimiento, ayuda a la protección de la superficie de cualquier agente de deterioro.

Superficies de aplicación

Producto diseñado principalmente para su uso en pallets de madera.

Presentaciones

19 L, 200 L y contenedores de 1000 litros

2. INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

Para la aplicación del producto, es sumamente importante realizar una buena limpieza de superficie, por lo cual se tiene que asegurar que la misma esté libre de contaminantes (polvo, humedad, grasa o cualquier agente extraño).

Equipos de aplicación recomendados

obtener los mejores rendimientos recomienda aplicar con equipo Airless.

Es importante seguir las recomendaciones de uso, limpieza y mantenimiento que el fabricante recomienda.

Dilución

Se recomienda diluir este producto correctamente con envases donde se pueda tomar la medida correcta.

Dilución: DEPENDE DEL CLIENTE

Es de suma importancia que la mezcla se realice con agua limpia.



Clave: PE-700E

Pagina 2

PINTURA ECOLOGICA AZUL ESPECIAL



Después de realizar la mezcla de pintura-diluyente se debe filtrar en el envase final donde se abastece el tubo de succión del equipo de aplicación, el envase se vaciará el producto debe completamente limpio de cualquier contaminante, esto para evitar que se tapen boquillas y mantener los equipos en óptimas condiciones.

Agitación de la mezcla

Para la obtención de una excelente mezcla de aplicación, es recomendable agitar de forma manual o mecánica nuestra mezcla de pintura diluyente. Si manualmente, se deben agita movimientos ascendentes. Si es agitación mecánica, implementar un agitador que realice dicho movimiento.

Aplicación

En el método de aplicación de forma manual es importante realizar las aplicaciones en las estibas de pallets en vertical y horizontal cargando más producto en las zonas de mayor absorción de recubrimiento, tales como; los tacones. Con este método de aplicación se obtiene un mayor rendimiento de pallets pintados.

Si el método de aplicación es de forma automatizada es muy importante revisar que el funcionamiento de los sensores sea el adecuado en el momento de que el pallet ingresa al área de pintado, de lo contrario se generará exceso de merma.

Para ambos procesos es muy importante utilizar las boquillas y refacciones necesarias y en buen estado, para mejores resultados.

5. INFORMACIÓN LEGAL

La información y resultados mostrados corresponden al estado actual de nuestro producto y fueron obtenidos en base a las Normas Oficiales Mexicanas vigentes. Este documento pretende ser una descripción general de nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la información sobre la precisión, adecuación, suficiencia o la ausencia de defectos y no asume ninguna responsabilidad en relación con cualquier uso de esta información.

Cualquier usuario de este producto es responsable de determinar la idoneidad de los productos de Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. para su aplicación particular. Nada de lo incluido en esta información renuncia a cualquiera de los términos y condiciones de venta generales a menos que acuerde lo contrario por escrito. Deben respetarse todos los derechos de propiedad intelectual / industrial existentes. Debido a los posibles cambios en nuestros productos y los reglamentos y leyes nacionales e internacionales aplicables, la condición de nuestros productos podría cambiar. Las hojas de datos de seguridad de materiales que proporcionan las medidas de seguridad, que deben ser observadas al maneiar o almacenar productos de Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. están disponibles bajo petición y se proporciona en cumplimiento de la legislación aplicable. usted debe obtener y revisar la información de la hoja de datos de seguridad aplicables antes de tocar cualquiera de estos productos, para obtener información adicional, póngase en contacto con Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. (55)58-65-57-11.

Limpieza del equipo

Al termino de jornada se recomienda limpiar el equipo de aplicación con recirculación de agua para tener un correcto funcionamiento (preferentemente dejar inundado el equipo con agua de proceso para su mantenimiento).

3. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C. No es recomendable su aplicación cuando exista amenaza lluvia para evitar deslaves. No emplearlo sobre superficies con acumulación de agua o húmedas. Evite el contacto con la piel y los ojos.

4. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

INFLAMABILIDAD

Material base agua no inflamable.

ALMACENAMIENTO

Es preciso mantener el envase almacenado en un lugar fresco y seco, preferentemente a temperaturas por debajo de los 30°C. Una vez utilizado parte del material virgen, tapar perfectamente el sobrante, Se recomienda diluir solamente la pintura necesaria para la aplicación.