BASE NOVO ACRILIC ESMALTE AL AGUA MATE

DESCRIPCIÓN

Base P y TR (Blanca y transparente) para la confección de colores del esmalte acrílico Novo acrilic por el sistema tintométrico EUROTEX-SYSTEM. Esmalte acrílico en base agua de primera calidad, para la protección y decoración de superficies de madera, metálicas, plásticas, minerales, etc… Apto tanto en interiores como exteriores. Especialmente diseñado para ser tintado en máquina tintométrica.

CARACTERÍSTICAS

- Excelente resistencia al amarilleo
- Gran rapidez de secado.
- Máxima cubrición y nivelación.
- Buena adherencia sobre multitud de superficies.
- Excelente flexibilidad y elasticidad
- Máxima resistencia a la intemperie.
- Alta estabilidad a químicos domésticos.
- Acabado impecable.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Naturaleza	Acrílica 100 % en emulsión
Diluyente	Agua
Acabado/Brillo UNE-EN 13300	Mate
Relación de contraste (Opacidad) UNE-EN 13300	Clase 1-2 Según color
Rendimiento teórico	13 m2/litro y mano, según estado de la superficie.
Sólidos en volumen	18 - 22 %
Fuera de polvo	30 min
Seco al tacto 25 °C HR 60 %	1 hora según color
Tiempo de repintado 25 °C HR 60 %	6 horas
Densidad U.N.E. 48098	Base P: 1,168 kg/l Base TR: 1,068 kg/l
Viscosidad Krebs Stormer a 25º UNE 48076	Base P: 88 KU Base TR: 75 KU

*Las especificaciones técnicas pueden variar en función del soporte, la humedad o temperatura.

APLICACIONES

Es adecuado para proteger y decorar todo tipo de superficies, tanto férreas y de madera como minerales en puertas, ventanas, paredes, muebles, mobiliario de jardín, etc.., tanto en interiores como en exteriores.
Apto para la protección y mantenimiento de maquinaria e instalaciones, tanto industriales como domésticas.
Por su rápido secado y escasez de olor se puede emplear en lugares cuya ocupación haya de ser inmediata como centros hospitalarios, públicos, hosteleros
Producto listo al uso. No se recomienda diluir, excepto cuando sea necesario, por las condiciones de aplicación.
Para aplicar con pistola aerográfica, diluir con un 10 % de agua como máximo.

BASE NOVO ACRILIC ESMALTE AL AGUA MATE

PRECAUCIONES

- Homogeneizar el envase antes de su uso.
- Aplicar con temperaturas superiores a + 10º C y humedad relativa inferior al 75%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite.
- No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas o con temperaturas de soporte como mínimo de 3º C por encima del punto de rocío.
- No aplicar si el sustrato está a una temperatura superior a 30ºC o sometido a alta radiación solar.

MODO DE EMPLEO

Superficies Nuevas

- Realizar un lijado de la superficie a tratar para abrir poro.
- Eliminar cualquier resto de suciedad, grasa, óxido mal adherido y recubrimientos utilizando disolvente o decapante.
- Aplicar dos manos de esmalte con un espesor total de unas 60 µm, (30 µm por mano), dejando entre mano y mano el tiempo necesario para el secado.
- Evitar salpicaduras y la utilización de elementos abrasivos transcurridos al menos de 3 a 5 días de su aplicación.

Superficies ya pintadas

- En el caso de repintados, si el sustrato a repintar se encuentra en buen estado, eliminar cualquier resto de grasa o suciedad adherida.
- Abrir poro con una lija de grano fino, retirar los restos con un trapo húmedo, secar y aplicar una o dos manos del esmalte, según necesidades.
- Si el soporte se encuentra muy deteriorado eliminar cualquier resto de pintura mediante un decapantes, sistemas mecánicos o térmicos.
- Aplicar dos manos de esmalte con un espesor total de unas 60 µm, (30 µm por mano), dejando entre mano y mano el tiempo necesario para el secado.
- Evitar salpicaduras y la utilización de elementos abrasivos transcurridos al menos de 3 a 5 días Temperatura de la superficie Mínimo 10º C Máximo 40º C de su aplicación.

TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Para crear la menor carga posible para el medio ambiente, se deben seguir las siguientes instrucciones:

- Agua de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base agua): El agua de limpieza que contiene la pintura diluida debe considerarse como un residuo doméstico, que debe eliminarse a través del centro de recogida de residuos de su comunidad local. De forma alternativa, se puede esperar hasta que el agua se haya evaporado y desechar el recipiente con la pintura seca en un centro de tratamiento de residuos domésticos.
- Brocha/ Rodillo base agua: Se debe dejar secar completamente la brocha o el rodillo y/o eliminar como basura doméstica.
- Disolvente de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base disolvente): El recipiente con el disolvente de limpieza se debe llevar al punto limpio o de recogida de residuos contaminantes.
- Envases usados: El recipiente con la pintura restante debe cerrarse herméticamente y si se va a desechar llevarlo a su punto de recogida de residuos local, donde las pinturas sobrantes se eliminarán correctamente como residuos (base agua). En el caso de que la composición de la pintura contenga disolventes, se deberá tratar como residuo peligroso y llevar a un punto limpio donde procesen la pintura de manera segura.

BASE NOVO ACRILIC ESMALTE AL AGUA MATE

Tratamiento de utensilios como brochas o rodillos:

- Proceso de pintado en varios días:

BROCHA: Cuando el proceso de pintado dure varios días, se recomienda no limpiar la brocha de un día para otro. Se deben guardar estos utensilios cargados de pintura en un recipiente de vidrio hermético en caso de pinturas al disolvente y papel film en caso de pinturas al agua. Al día siguiente se puede retomar el proceso de pintura. Los residuos de pintura que hayan quedado depositados en el recipiente o film se debe dejar secar completamente antes que se pueda desechar como basura doméstica normal en pinturas al agua y en el caso de pinturas al disolvente (siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida.

RODILLO: El rodillo manchado se almacena a temperatura ambiente en un recipiente de vidrio hermético en el caso de pinturas al disolvente y bolsa de plástico hermética para pinturas al agua y puede mantenerse en buenas condiciones durante unos días. La pintura de la bolsa de plástico debe secarse completamente antes de desecharla como basura doméstica normal en el caso de pinturas al agua, y en el caso de pinturas al disolvente (y siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida si así lo requiriese.

* En el caso de usar productos bicomponentes, consultar con el Departamento de Calidad.

- Tras la finalización del proceso de pintado:

- Se aconseja retirar la mayor cantidad posible de producto de las brochas y rodillos en la lata de pintura original antes de limpiarlos.

Nunca vacíe los restos de pintura en desagües o cursos de agua.

ALMACENAMIENTO

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol. La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales entre 5 y 35ºC es de 2 años.

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Consultar la ficha de seguridad.

Eurotex no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha. Los datos reseñados están basados en nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.