

ULTRACOLOR ESMALTES

Esmalte alquidálico para interiores y exteriores



CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Esmalte Alquidálico brillante de fácil aplicación, para trabajos de tipo económico, donde es primordial mantener un costo bajo.

TIPO

Alquidálico.

USOS RECOMENDADOS

En superficies de metal, madera, panel de yeso, aplanados de cemento, yeso, concretos, etc. Recomendado no solo como uso decorativo, sino donde se necesita una buena protección anticorrosiva, en superficies como: anuncios, muebles metálicos, estructuras de hierro y herrería en general.

COLORES

15 Colores Brillantes

1 Primario Anticorrosivo.

Los colores se pueden incrementar haciendo reducciones con el blanco o combinaciones con colores de la misma línea como se muestra en los catálogos.

ACABADO

Colores Brillante.

Primario Mate

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%)

53.0 - 65.0

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

33.0 - 45.0

VISCOSIDAD

Colores 700 - 1500 cPs a 25° C

Primario 1000 - 1650 cPs a 25° C

DENSIDAD (g/mL)

0.910 -1.270 a 25°C

BRILLO

Colores 85 unidades mínimo en ángulo de 60°

Primario 4.5 unidades máximo a 60°

V.O.C.

Máximo 450 g/L

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

El esmalte Ultracolor proporciona un buen rendimiento, nivelación y costo, dejando un acabado brillante y terso. Es de fácil aplicación.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie por pintar deberá estar seca, libre de polvo, óxido, grasa, pintura mal adherida y todo tipo de contaminantes.

En el caso de substratos de cemento y de yesos nuevos debe dejar curar la superficie un mínimo de 28 días antes de aplicar la capa base y el recubrimiento, así como asegurarse que el muro a recubrir no presente problemas de salitre y humedad, en caso contrario tomar las medidas necesarias para eliminarlas.

CAPA BASE

De acuerdo al tipo de superficie que vamos a recubrir:

a) Superficies ferrosas: Se recomienda tratar con nuestro primarios anticorrosivos alquidálico previo a la aplicación del esmalte.

b) Muro de concreto y aplanados de yeso: Se recomienda tratar con nuestro Sellador Pigmentado Vinílico, Sellador Pigmentado para muros.

Nota: En cualquier caso los primarios y selladores deberán utilizarse de acuerdo a las instrucciones dadas para cada uno.

DILUCIÓN

Para aplicación por aspersión, diluir 10% con Thinner Ultracolor.

Para aplicación con Airless se recomienda usar el producto a la viscosidad de entrega.

Nota: Homogeneizar perfectamente la mezcla del producto y solvente antes de aplicar.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Se puede aplicar con brocha o aspersión convencional.

PRECAUCIONES AL APLICAR

En caso de que no se haya aplicado la segunda mano del producto en un lapso máximo de 2 horas, esperar 24 horas como mínimo para aplicar la 2da. mano, esto evitará corrugamiento.

No se aplique en condiciones de alta humedad o de lluvia inminente en exteriores.

No mezcle este producto con pinturas de otro tipo o marca para evitar problemas de compatibilidad que afecta las propiedades del mismo.

ULTRACOLOR ESMALTES

Esmalte alquidálico para interiores y exteriores



CARTA TÉCNICA

APLICACIÓN

Aplicar 2 manos de pintura dejando secar la primera de 1 a 2 horas.

En su defecto esperar 24 horas para aplicar la segunda mano con el objeto de evitar "corrugado".

TIEMPO DE SECADO

Depende de las condiciones ambientales de temperatura y humedad.

Máximo 6 horas.

TIEMPO DE CURADO

Para tener un curado total se requiere 7 días mínimo.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

4 - 5 milésimas de pulgada.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

1.5 - 2.0 milésimas de pulgada.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Dependiendo del espesor de aplicación obtendremos los siguientes rendimientos en m²/L y milésimas de pulgada.

2 mil

6.0 - 8.0

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Utilice Thinner Ultracolor.

5. MANEJO DEL PRODUCTO

INFLAMABILIDAD

Es de 37.93°C

ALMACENAMIENTO

En el envase original cerrado mantenerse en lugares secos y frescos, después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

CUIDADOS ESPECIALES

Aplíquese en lugares ventilados, utilice mascarilla para vapores orgánicos y goggles.

Evite su contacto con ojos y piel.

En caso de ingestión no provoque vómito y consulte a su médico inmediatamente.

Durante el almacenamiento, manejo y aplicación, manténgase alejado de cualquier fuente de ignición.

Para mayor información consulte la hoja de seguridad del producto.

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

LIMITACIONES

No se recomienda para usos marinos en atmósferas ácidas y básicas o en contacto directo con solventes. Este producto no es recomendable para condiciones severas de resistencia mecánica.

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

PRESENTACIÓN

Bote 0.250 L

Bote 1.0 L

Bote 4.0 L

Cubeta 19.0 L (Blanco, Negro y Rojo Intenso)

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

IMPORTANTE

Hardware Enterprises de México declara que este producto cumple con las especificaciones establecidas para este.

Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos es responsabilidad de terceros que a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro destino, el cual se aleja de nuestras recomendaciones asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

En algunos casos por la variedad de sistemas a aplicar en obra, puede solicitar información ó asesoría en **Atención al Consumidor en el D.F. y Área Metropolitana al 5898 7551 y del interior de la República marque sin costo al 01 800 5002543.**