

FLASH COAT

Esmalte modificado de secado rápido

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Esmalte de secado rápido para uso profesional.

TIPO

Alquidal modificado.

USOS RECOMENDADOS

Metal, concreto, aplanados, ladrillo, madera, etc. Nuevos o repintados, donde se requiera de un secado rápido y un excelente acabado.

COLORES

21 colores.

ACABADO

Brillante

PARÁMETROS DE MEDICIÓN

PORCENTAJE DE SÓLIDOS POR PESO

Blanco	58 – 62
Pasteles	55 – 59
Intermedios	48 – 52
Intensos	45 – 55

PORCENTAJE DE SÓLIDOS POR VOLUMEN

Blanco	44 – 48
Pasteles	43 - 47
Intermedios	40 - 44
Intensos	38 – 44

BRILLO

Mínimo 86 unidades en ángulo de 60°

VISCOSIDAD

500 a 700 cps a 25° C

DENSIDAD g/mL

Blanco	1.140 - 1.180
Pasteles	1.096 – 1.136
Intermedios	0.997 – 1.037
Intensos	0.960 – 1.140

V.O.C.

Máximo 535 g/L

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Secado extra rápido aunado a una buena durabilidad y excelente adherencia.

DATOS DE APLICACIÓN

CAPA BASE

De acuerdo al tipo de superficie a recubrir aplique:

a) Superficies ferrosas: Se recomienda tratar estas con alguno de nuestros primarios anticorrosivos previo a la aplicación del esmalte.

b) Superficies de cemento/yeso: Se recomienda tratar con un sellador vinílico, sellador pigmentado para muros o sellador contra álcali.

c) Superficies de madera: Se recomienda tratar con una mano de primario económico no.2 blanco. Pintura mal adherida y todo tipo de contaminantes.

En el caso de substratos de cemento y de yesos nuevos deje fraguar la superficie un mínimo de 28 días antes de aplicar la capa base y el recubrimiento, así como asegúrese que el muro a recubrir no presente problemas de salitre y humedad, en caso contrario tomar medidas necesarias para corregirlo.

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 deje fraguar la superficie un mínimo de 28 días antes de aplicar la capa base y el recubrimiento, así como asegúrese que el muro a recubrir no presente problemas de salitre y humedad, en caso contrario tomar medidas necesarias para corregirlo.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Brocha ó Pistola convencional.

APLICACIÓN

Aplicar a dos manos de pintura, dejando secar máximo una hora entre manos o en su defecto esperar 24 hrs. Para aplicar segunda mano, para obtener los mejores resultados y evitar corrugamientos.

DILUCIÓN

Para aplicación con pistola de 10 - 15% con Thinner Estándar.

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

Nota: Es indispensable mezclar perfectamente el solvente y el producto, antes de su aplicación.

TIEMPO DE SECADO

Fluctúa alrededor de ½ hora según las condiciones climatológicas.

TIEMPO DE CURADO

Para tener un curado total se requieren 7 días mínimo.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

3.0 – 4.0 milésimas de pulgada.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

1.5 – 2.0 milésimas de pulgada.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Rendimiento teórico a diversos espesores de película.

A 1 mils. De pulgada

Blanco	18 m ² /L
Pasteles	17m ² /L
Intermedios	16m ² /L
Intensos	16m ² /L

A 2 mils. De pulgada

Blanco	9m ² /L
Pasteles	8.5m ² /L
Intermedios	8m ² /L
Intensos	8m ² /L

A 3 mils. de pulgada

Blanco	6m ² /L
Pasteles	5.5m ² /L
Intermedios	5.3m ² /L
Intensos	5.3m ² /L

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Terminada la aplicación limpie los materiales de aplicación con Thinner Std. o similar de la marca **Comex**

La duración del equipo de aplicación depende de una buena e inmediata limpieza.

PRECAUCIONES AL APLICAR

No aplique en condiciones de alta humedad o lluvia, así como rebroche a 1 hr. Máximo, de no ser posible hágalo al siguiente día.

No se recomienda mezclar este producto con ningún otro esmalte alquidálico de **Comex**, ni con productos de la competencia, para evitar problemas de incompatibilidad.

MANEJO DEL PRODUCTO**ALMACENAMIENTO**

En su envase original 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.

LIMITACIONES DEL PRODUCTO**LIMITACIONES**

Este producto no es recomendado para sustratos expuestos a una fuente de calor. No se recomienda para usos marinos, atmósferas ácidas o básicas o en contacto directo o solventes.

RESISTENCIA A LA TEMPERATURA

No se exponga a más de 50° C

PRESENTACIONES**PRESENTACIÓN**

Bote	1 L
Galón	4 L
Cubeta	19 L

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

Comex 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, pueden solicitar información o asesoría en **Atención al Consumidor en el D.F. y Área Metropolitana al 5864-0790, 5864-0791 y del interior de la República marque sin costo al 01800 7126639.**