

ACRYPRIMER PA-150

PRIMER-ACABADO ACRÍLICO PARA USO GENERAL



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ACRYPRIMER PA-150 es un primario acrílico que fue desarrollado para ser aplicado en lámina negra, fibra de vidrio y en algunas superficies plásticas debidamente preparadas, el acabado final obtenido presenta excelentes propiedades como son: acabado mate y terso, buena durabilidad, productividad y secado rápido. Gracias a la novedosa tecnología de elaboración y con la utilización de materias primas de nueva generación, este primario acrílico presenta lo siguiente

ACRYPRIMER PA-150 PRESENTA LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:

- Secado muy rápido libre de polvo (4 a 6 minutos)
- Buen poder cubriente
- Acabado mate y terso
- Alta productividad
- Excelente adherencia
- Fácil lijado
- Capa base para Esmalte de Secado Rápido, Esmalte Acrílico, Base Color y Esmalte de Poliuretano

TIPO

Acrílico

USOS RECOMENDADOS

Para ser usado como capa base para Base Color, Esmalte Acrílico, Esmalte de Secado Rápido y Esmalte de Poliuretano. En algunos casos particulares puede quedar como acabado final mate.

SISTEMA RECOMENDADO

1. ACRYPRIMER PA-150
2. Esmaltes y/o Base color tono sólido, metalizado o perlado.
3. Transparente de poliuretano línea Súper.

PRESENTACIÓN

Bote	Cubeta	Tambor
4.00 Lt	19.00 Lt	200.0 Lt

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECÍFICACIÓN
	CLARA
DENSIDAD	1.330 a 1.390
% SÓLIDOS EN PESO	60.00 a 64.00
% SÓLIDOS EN VOLUMEN	40.50 a 44.50
VISCOSIDAD (cps a 25°C)	6,000 a 9,000
APARIENCIA	Líquido Pigmentado
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN (Copa Ford No.4 a 25°C)	14 a 17 segundos agregando un máximo de 100% de Thinner Acrílico
BRILLO	Mate
SECADO AL POLVO (MINUTOS)	4 a 6
SECADO AL MANEJO (MINUTOS)	15 a 30
SECADO DURO (MINUTOS)	60

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Generales

En los talleres donde existe la aplicación de recubrimientos, la demanda de tiempo es mayor, el **ACRYPRIMER PA-150**, debido a su extraordinario secado pueden ser manipuladas las piezas o equipos pintados con este producto en tiempos de 15 a 30 minutos después de haberse aplicado, ofreciendo así un mayor desempeño y productividad.

DATOS DE APLICACIÓN

Preparación de la Superficie

La superficie debe de estar completamente limpia de cualquier agente contaminante que inhiba la adherencia del producto. Elimine todo tipo de grasa, aceite, óxido, polvo, gomas y pintura en malas condiciones. Se recomienda aplicar este producto en una zona libre de contaminación como polvo, basura o agentes que puedan afectar la apariencia final.

Preparación y Dilución

Agitar perfectamente este producto antes de utilizarlo, agregar de 80 a 100 % de adelgazador o thinner acrílico, mezclar perfectamente durante 1 minuto, aplique. (Te sugerimos que cuando la temperatura ambiente este por arriba de 29 °C, recomendamos ponerle menos solventación hasta dejar una viscosidad de aplicación de 14 segundos Copa Ford No. 4 y solo preparar la cantidad de producto a utilizar en un lapso de 8 hrs) Aplicar de 2 a 3 manos.

Deje un tiempo de oreo entre capa y capa de 5 a 10 minutos. Se recomienda su aplicación con pistola de gravedad 1.6 mm a una presión de 2 a 3 Kg/cm² y a una distancia de 20 a 25 cm.

Después de 20 minutos se puede lijar y aplicar el acabado final.

Recomendaciones de Aplicación

No aplique este producto si hay condiciones de alta humedad o de lluvia en exteriores. **NO MEZCLE ESTE TRANSPARENTE CON NINGUN OTRO ENDURECEDOR O PRODUCTO**, YA QUE LAS CARACTERISTICAS DEL ACABADO PUEDEN VERSE AFECTADAS.

ESPESOR DE PELÍCULA SECA

1.0 - 1.5 milésimas de pulgada.

RENDIMIENTO

De 16 a 17 m²/lt a 1 milésima de pulgada de película seca

Los cálculos de rendimiento no incluyen pérdidas durante el mezclado, ni variaciones de espesor debido a superficies mal preparadas (rugosas o porosas, irregulares, etc.) o malas técnicas de aplicación. El rendimiento puede disminuir dependiendo de las condiciones y equipo de aplicación, de la superficie y del color de fondo (primer) seleccionado sobre todo en colores metálicos y aperlados.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Es muy importante limpiar el equipo inmediatamente después de haber sido utilizado, el tiempo de vida útil de la mezcla es de 8 horas dependiendo de la temperatura ambiente, una vez transcurrido este tiempo no recomendamos aplicar el producto ya que sus propiedades iniciales pueden sufrir alteraciones. Como son: una aplicación grumosa, o que el material se seque en el equipo de aplicación. Evite la acumulación del producto en el equipo o que se seque o se haga gel dentro de la pistola de aire.

IMPORTANTE

Siga las recomendaciones e instrucciones para la utilización de este producto, es responsabilidad del usuario y asume toda responsabilidad y riesgo si decide cambiar o modificar el uso o el manejo de este producto.

RESPETE LOS TIEMPOS DE OREO

ADVERTENCIA: EVITE EL USO DE THINNER ESTANDAR YA QUE ESTE AFECTA EL SECADO Y EL ACABADO FINAL.

MANEJO DEL PRODUCTO

PRODUCTO MUY FLAMABLE

Nota: Para mayor información de la seguridad de este producto consulte la hoja MSDS.

ALMACENAMIENTO

Se debe mantener en envases perfectamente cerrados en lugares secos y frescos antes y después de su uso. Aleje este producto del alcance de los niños.

CUIDADOS ESPECIALES

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

LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No se recomienda para uso marino. No se recomienda aplicar este producto en superficies que estén en contacto con tierra suelta ni que tengan contacto con el agua o en condiciones severas de resistencia mecánica. No es un producto que tenga resistencia química