#### TRANSPARENTE POLIURETANO

#### LINEA

2272 Transparente Hyper Finish GP

#### PRESENTACIONES

2272 Transparente Hyper Finish 788 ml

2273 Endurecedor Hyper Finish 158 ml

RENDIMIENTO
TEORICO (A
1 milésima de espesor)

10 - 11 m<sup>2</sup>/l

#### **APLICADORES**

Aspersión

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El KIT Hyper Finish GP 2272 (Listo para Aplicar – Alta productividad) es fácil de usar, favorece su productividad gracias a su secado ultra rápido y fácil preparación.

Es un transparente poliuretano de dos componentes de la más alta calidad y rendimiento, su excelente nivelación, distinción de imagen, y brillo permite obtener acabados de tipo original de muy buena durabilidad y resistencia a la intemperie. Fue diseñado para aplicarse sobre Esmalte Acrílico (catalizado), Laca Acrílica y Base Color de la línea Color Cril en sistemas bicapa o tricapa . Puede pulir 2 horas después de aplicarlo dependiendo de la temperatura ambiente. Se recomienda para el repintado parcial de vehículos automotrices.

#### PROPIEDADES AL ENVASADO 2272 TRANSPARENTE HYPER FINISH GP ( A 25° C v 50% Humedad Relativa)

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Tipo	Poliuretano	N.A.
Viscosidad	-	Seg. (Copa Ford # 4)
Densidad	$0.92 \pm 0.04$	Kg./L

## PROPIEDADES AL ENVASADO 2273 ENDURECEDOR HYPER FINISH GP( A 25° C y 50% Humedad Relativa)

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Tipo	Isocianato	N.A.
Viscosidad	-	Seg. (Copa Ford # 4)
Densidad	$0.97 \pm 0.04$	Kg./L

#### PROPIEDADES LISTO PARA APLICAR ( A 25° C y 50% Humedad Relativa)

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Viscosidad	13 – 15	Seg. (Copa Ford # 4)
Sólidos en peso	29 - 33	%
Sólidos en volumen	28 - 31	%
Secado al tacto	10 - 15	Minutos
Dilución	5 : 1	Transparente : Endurecedor
Número de manos recomendadas	2 - 3	N.A.
Tiempo de oreo entre manos	5 - 10	Minutos
Espesor por mano sencilla	0.6 – 0.8	Milésimas
Espesor recomendado	2.0 – 2.5	Milésimas



#### TRANSPARENTE POLIURETANO

#### LINEA

2272 Transparente Hyper Finish GP

#### **PRESENTACIONES**

2272 Transparente Hyper Finish 788 ml

2273 Endurecedor Hyper Finish 158 ml

## RENDIMIENTO TEORICO (A 1 milésima de espesor)

10 - 11 m<sup>2</sup>/l

#### **APLICADORES**

Aspersión

#### PROPIEDADES DE PELICULA SECA

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Espesor de 2 a 3 manos	2.0 – 2.5	Milésimas
Resistencia al impacto	Mínimo 100	lb/in2
Flexibilidad Mandril Cónico	Excelente	N.A.

#### **RECOMENDACIONES**

- Mezcle perfectamente antes de usar.
- No deje el envase abierto por tiempo prolongado para evitar la formación de natas.
- Tome en consideración que las condiciones de aplicación como: espesor, textura de la superficie, dilución y método de aplicación pueden afectar el rendimiento.
- No mezcle con otras pinturas o pintura de otra marca.

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- 1. Limpie perfectamente el área a pintar con el fin de eliminar polvo, grasa, o cualquier otro contaminante, utilice agua o 2210 Desengrasante Preparador de Superficies.
- Para metal desnudo trate las áreas oxidadas con lija P 320, el uso de 2216 Fosfatizante Acondicionador para metales facilita la remoción del oxido, enjuague y seque perfectamente con trapo limpio y seco.
- En áreas pintadas, elimine los recubrimientos dañados, asiente los bordes con lija P 320 o P 400 y limpie perfectamente.
- Repare abolladuras o imperfecciones mayores utilizando Rellenadores IPESA: 2202 Ligero o 2203 Ultra Ligero.
- 5. Aplique 2218 Crylbaryprimer en las áreas con metal desnudo y posteriormente 2 manos de primer universal 2225, 2281, 2223 o 2224 para obtener la máxima adherencia, durabilidad y resistencia. Repare pequeñas imperfecciones o rayas de lija utilizando los Plasters IPESA: 2204 verde, 2207 gris, 2211 blanco o 2280 azul, siga las instrucciones de la ficha técnica correspondiente.
- 6. Deje secar de 1 a 2 horas y aplique el producto de su elección (Esmalte Acrílico, Laca Acrílica o Base Color), siga las instrucciones de la ficha técnica correspondiente.
- 7. Aplique el Transparente Hyper Finish GP 2272.

#### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

#### CATALIZACIÓN

Si necesita preparar todo el material del Kit. Solo vierta el contenido del Endurecedor para Hyper Finish GP 2273 en el recipiente del TOP GLOSS 2272, cierre el envase y agite mezclando perfectamente su contenido.



#### TRANSPARENTE POLIURETANO

#### LINEA

2272 Transparente Hyper Finish GP

#### **PRESENTACIONES**

2272 Transparente Hyper Finish 788 ml

2273 Endurecedor Hyper Finish 158 ml

## RENDIMIENTO TEORICO (A 1 milésima de espesor)

10 - 11 m<sup>2</sup>/l

#### **APLICADORES**

Aspersión

#### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

#### CATALIZACIÓN

Si no requiere usar la cantidad total del kit, prepare solo lo necesario de a acuerdo a la siguiente relación de mezcla:

A 5 partes de Transparente Hyper Finish GP 2272, agregue 1 parte de Endurecedor para Hyper Finish 2273, mezcle perfectamente y cuele.







Transparente Hyper Finish GP 2272

Endurecedor Hyper Finish GP 2273

#### APLICACIÓN

Utilice una pistola convencional o HVLP con boquilla de 1.3 mm o 1.5 mm, con una presión de 30-40 lb/in². Presión máxima para pistolas convencionales 35 lb/in². Aplique de 2 a 3 manos con tiempos de oreo entre manos de 5 a 10 minutos.



Oreo 5 – 10 min.



Oreo 5 – 10 min.



Mano sencilla

Mano Húmeda

.....

#### **PULIDO**

El Transparente Hyper Finish GP 2272 es un producto de excelente brillo, catalizado y aplicado solo requiere de 2 horas máximo de tiempo de secado para ser pulido.

#### INDICACIONES DE SEGURIDAD DURANTE LA APLICACION

- Aplíquese en lugares ventilados.
- Se recomienda el uso de googles, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos.
- Evite el contacto directo con la piel.
- No ingiera alimentos durante su uso.
- En caso de ingestión no provoque el vómito, acuda al médico de inmediato.
- En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con agua corriente al menos durante 15 minutos. Consulte a un médico inmediatamente.
- Consulte las hojas de datos de seguridad del producto para información específica.

#### ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

Producto Inflamable, manténgalo alejado de altas temperaturas, chispas y flamas. Estiba no mayor de 4 cubetas y/o seis camas de cajas que contengan botes de 1 o 4 L , sobre tarimas bajo techo en un lugar seco y a temperatura no mayor de 50°c



#### TRANSPARENTE POLIURETANO

#### LINEA

2272 Transparente Hyper Finish GP

#### PRESENTACIONES

2272 Transparente Hyper Finish 788 ml

2273 Endurecedor Hyper Finish 158 ml

## RENDIMIENTO TEORICO (A 1 milésima de espesor)

 $10 - 11 \text{ m}^2/\text{l}$ 

#### **APLICADORES**

Aspersión

#### ACLARACION

Las instrucciones de la presente ficha están basadas en nuestra amplia experiencia, pero debido a que los métodos y las condiciones especificas en las que se aplicara este producto están fuera de nuestro control, es recomendable que el usuario realice pruebas previas de acuerdo a sus necesidades. Ante cualquier duda diríjase a su distribuidor autorizado IPESA.

Nota1: para la actualización del presente documento diríjase a su distribuidor autorizado IPESA Nota2: para un mejor desempeño del producto se recomienda se utilice dentro de los dos primeros años después de fabricado

Noviembre 2020

# Fecha Motivo Oficialización del Sistema de Gestión de la

Calidad

IPESA°

No. De Revisión

00