

AUTOCAR ULTRA PHS98 BASE PRIMER POLIESTER

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Producto elaborado con resina poliuretano y pigmentos seleccionados debidamente balanceados, que al ser aplicadas hacen de este producto ideal para la línea automotriz.

TIPO

Poliuretano.

USOS

Exclusivo como fondo para uso automotriz.

COLORES

Blanco, gris, negro, rojo óxido.

ACABADO

Mate.

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO %

63 - 74

DENSIDAD (Kg/Gl)

4.80 - 5.60

VISCOSIDAD

14000 - 16500 Cps a 25 °C al momento de envasado.

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

AUTOCAR PHS98 BASE PRIMER POLIESTER PHS98 se caracteriza por las siguientes propiedades:

- Secado rápido.
- Excelente relleno.

4. PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

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

Desaparecer cualquier rastro de óxido mediante el uso de X1 Oxiron Removedor de Oxido, y un eficiente lijado.

Para Superficies Metálicas de hierro / acero es conveniente arenar según norma SSPC - SP6 (superficies nuevas) y un arenado comercial SSPC - SP2 o SSPC - SP3 (superficies antiguas).

Para Superficies Galvanizadas y Aluminio recubrir con Autocar Etching Primer X-6 ya que estas superficies son difíciles de adherirse.

Nota: En cualquier caso, se deberá usar de acuerdo a las instrucciones dadas para cada caso.

5. DATOS DE LA APLICACIÓN

MÉTODO DE APLICACIÓN

Equipo de aplicación: Soplete convencional a presión de 45 - 55 psi (Lb / in²)

Tipo de sustrato: Fierro acerado, galvanizado, aluminio.

Diluyente Autocar Ultra DUH654 Disolvente Uretano Thinner Finishes

Preparación de mezcla

8 partes de Autocar Base Primer Poliéster PHS98

1 parte de Autocar Endurecedor/ Hardeners Alto Sólido UHS674.

4 partes de Autocar Ultra DUH654 Disolvente Uretano Thinner Finishes

Nota: Homogenizar completamente la mezcla del producto y solvente antes de aplicar.

Tiempo de inducción: 4 horas

Número de manos: 2 - 3 manos dejando orear de 5 - 10 minutos.

En este producto es importante usar estopa de limpieza de superficie para aplicar el Autocar Base Color Poliéster UP640.

PRECAUCIONES AL APLICAR

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

No mezcle este producto con pinturas de otro tipo o marca.

CARACTERÍSTICAS DE LA SUPERFICIE APLICADA

Secado

Secado tacto : 10 minutos.

Repintado : 3 - 4 horas.

Secado duro : 24 horas.

Lijado : Después de 24 horas.

Tipo de lija : Iniciar con lija al agua N° 240, 360 y/o 400.

Espesor de Película seca: 1.5 mils/capa (37.5 µm)

Los tiempos de secado indicados pueden variar de acuerdo a las condiciones tales como: temperatura, humedad y movimiento del aire (ventilación).

Espesor recomendado de película húmeda por capa

3 - 4 mils

Espesor recomendado de película seca por capa

1.0 - 1.5 mils

RENDIMIENTO TEÓRICO

32 m²/Gl.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Utilice Autocar Ultra DUH654 Disolvente Uretano Thinner Finishes

MANEJO DEL PRODUCTO

INFLAMABILIDAD

Material inflamable a 34 °C.

ALMACENAMIENTO

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento por 12 meses, si se almacenan bajo techo en lugares frescos y secos, después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

CUIDADOS ESPECIALES

Aplíquese en lugares ventilados, utilice los equipos de seguridad como: guantes, máscara, lentes, ropa adecuada.

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL

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

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No se recomienda usar en ambientes marinos.

7. PRESENTACIÓN DEL ENVASE

Envase de hojalata de 1 Gl. (3.785 L.)Aprox.



PINTURAS DEL PERU S.A.
20603526962