









Ficha técnica (08/24)

MOBIHEL HYDRO BASE MIX

- Secado rápido en profundidad
- Reparación inmediata después de la aplicación
- Excelentes propiedades de pulverización
- Resultados uniformes y apariencia final
- Fácil de desvanecerse
- Compatible con VOC

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO	MOBIHEL FONDO 2K	
		P360 - P600
		MOBIHEL HYDRO PRODUCTO DE LIMPIADO

	Sacudida:	Todos los colores deben de agitarse antes de usarse MOBIHEL Colour Navigator Formulation Software
	Viscosidad (RFU): DIN 53211 Φ 4 mm/20°C	25 - 28 s MOBIHEL HYDRO BASE DILUYENTE 10% Pigmentos de color 20% Aluminio, perlados
	Prueba de sombra de color:	El color debe aplicarse sobre una pieza de cartón de prueba para evaluar su idoneidad antes de la aplicación sobre el objeto.
	Aplicación con pistola:	1,3 mm or WSB 1.8 - 2 bar HVLP Difuminados: 1,0 – 1,2 bar
	numero de aplicaciones: Espesor de la película:	2 pasos y efecto 15 - 20 μ m
	Evaporación:	15 min/20°C entre capas 20 min/ 20°C antes de la aplicación de la capa transparente El tiempo de secado se puede acortar usando un ventilador o calentadores de infrarrojos.

NOTA:

En la pintura tricapa agregue MOBIHEL ADIDITIV QD que activa la pintura al agua mejorándola. Se agregara la base MOBIHEL HYDRO junto con el diluyente MOBIHEL HYDRO BASE

- 5% matizante MOBIHEL HYDRO

- 5% en tricapas sólo en la primera capa (necesito estar seco 15-20 m, 60°) y frío. Esto proporciona una superficie dura a las capas posteriores del color final

- 10 % en caso de pintar partes internas de un automovil en combinación de una capa transparente mate para una mejor apariencia y resistencia química.

Información adicional: Para una mejor coincidencia de colores con efecto metálico o perlado, recomendamos añadir un 10 % de BASE CLEAR MOBIHEL en la pintura preparada

Condiciones óptimas de aplicación



• Temperatura del aire 20- 25 °

• Humedad relativa: 40- 60 %

• Flujo de aire en cabina de pintura 25.000- 28.000 m³/h

Observación:

El tono del color y la ligereza del efecto metálico depende de la forma de pulverización, etc. Por lo tanto se recomienda en el pintado parcial, establecer parámetros de antemano, para atrapar sombra de color.

	Tratamiento adicional:	Cualquiera de las barniz transparentes MOBIHEL 2K
	Vida útil:	2 años en empaque sellado original 6 meses en empaque abierto

Valor límite UE VOC para este tipo de producto (categoría II B (d)) en el formulario, que está listo para aplicar es de **420 g/l**. VOC de este producto, preparado para su uso es **410 g/l**.

SOLO PARA USO PROFESIONAL: CONSULTE LA HOJA DE SEGURIDAD

La fecha puede variar dependiendo de las condiciones.

Cualquier parte de esta información puede variar sin previo aviso.

La información se deriva de años de experiencia y en la colaboración del departamento técnico y desarrollo propiedad de Helios Refinish.

Garantizamos que la calidad del trabajo realizado de acuerdo con nuestras instrucciones arroja resultados, mientras que renunciamos a cualquier responsabilidad si se utilizaron otros productos o si otros factores influyeron en el resultado final.

La última versión de TDS reemplaza todas las versiones anteriores. Puede obtener la última versión en su distribuidor

El usuario de este producto debe de usarlo según las leyes y reglamentos de seguridad en el trabajo y gestión de residuos

2024-8 (02.08.2024)