

Mipa 1K-Plastic-Grundierfiller es un imprimante para plásticos de secado rápido con altas propiedades de relleno que puede ser aplicado en los plásticos usados comúnmente en la industria automotriz (por ejemplo: PP-EPDM, ABS, PC, ABS-PC, PMMA, PA, PUR, PVC, y GRP). Gracias a su formulación especial Mipa 1K-Plastic-Grundierfiller puede también ser aplicado en plásticos extremadamente difíciles como PP sin necesidad de tratamientos previos. Procesos complejos como tratamientos con flama o procesos con plasma son innecesarios en la mayoría de los casos. Repintable con pinturas Mipa 1K y 2K

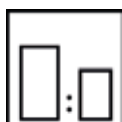
Rendimiento: 5,0 - 7,0 m²/l

Instrucciones de proceso



Color

Gris claro



Relación de mezcla

Catalizador

--

Por peso

--

Por volumen

--



Catalizador

Para trabajos de pintura integra

--

Para trabajos de pintura parcial

--



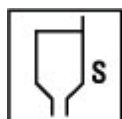
Vida útil realizada la mezcla

--



Thinner

Aprox. 100 % Mipa Thinner UN 21



Viscosidad de rociado

Pistola de gravedad

18 - 22 s 4 mm DIN

Airmix / Airless

--



Método de aplicación

Aplicación

Pistola de gravedad
(alta presión)

Catalizador

--

Presión (bar)

1,6 - 2

Boquilla (mm)

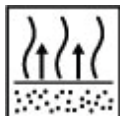
1,2 - 1,3

Operaciones

1 - 3

Thinner

100



Tiempo de curado

--

Espesor de capa

15 - 40 µm



Tiempo de secado

Temperatura del objeto	Libre de polvo	Listo al tacto	Listo para ensamblar	Lijable	Repintable
20 °C	5 min	10 - 15 min	--	--	15 - 20 min

Nota

Almacenamiento: Por lo menos 3 años en envases cerrados originales

Regulación VOC: --

Condiciones de operación: Desde +10 °C y hasta 80 % de humedad relativa. Asegurar una adecuada ventilación del aire.

Instrucciones de operación: Antes de aplicar, recalentar el objeto a ser pintado por 60 minutos a 60 °C. Desengrasar la superficie profundamente con Mipa Kunststoffreiniger antiestático o Mipa Silikonentferner. Lijar con MP Soft Pad superfine usando Mipa Kunststoffreiniger antiestático o Mipa Silikonentferner. Limpiar nuevamente con Mipa Kunststoffreiniger antiestático o Mipa Silikonentferner. Permitir a las partes secarse completamente. ATENCION: Substancias separadoras deben ser removidas completamente. Después de la preparación antes mencionada recomendamos hacer una prueba con agua. Si el agua se desliza rápidamente repita el tratamiento nuevamente. Debido a los diferentes tipos de plásticos y mezclas disponibles en el mercado, se recomienda hacer una prueba previamente en el sustrato plástico original.

Los plásticos PP pueden estar sujetos a problemas de adhesión debido a los diferentes tipos de plásticos y mezclas disponibles en el mercado, se recomienda hacer una prueba previamente en el sustrato PP plástico original y bajo condiciones reales de aplicación.

Versión: en 0819

¡Esta hoja técnica de información es para propósito de información únicamente! De acuerdo a nuestra información, todos los datos y recomendaciones corresponden al arte de los productos y están basados en años de experiencia en la manufactura de nuestros productos. Esto no exime al usuario de su obligación de verificar profesionalmente, bajo su propia responsabilidad, la idoneidad de nuestros productos, para la finalidad prevista, bajo condiciones prevalecientes. Hojas de seguridad y advertencias en el empaque deben ser observadas. Nos reservamos el derecho de modificar y completar el contenido de la información en cualquier momento, sin la obligación de notificar previamente.