



### Sector de Operación

**Superficies:** Todo tipo de plásticos habituales en la industria de la automoción, así como plásticos de naturaleza diversas como aparatos electrónicos, portátiles, de tipo PVC, ventanas, ...

Por ejemplo: **ABS / PPO / PA / PBTP / PUR duro / PUR suave / PC / POM / PVC / EP- laminado / UP-GRP / SMC / PP-EPDM**

**Atención:** El uso de plásticos reciclados puede ocasionar en algunos casos problemas de adherencia debido a la no uniformidad del tipo de plástico en concreto y su disposición diferente en cuanto a la geometría superficial del mismo.

Se recomienda siempre realizar una prueba antes de usar!

### Preparación del Plástico

Producto	Aplicación
<b>Kunststoffreiniger</b> Limpiador anti-estático	Someter primero a las partes plásticas a un proceso de 60 minutos a 60°C. (Flameado para que el plástico sude la resina)
<b>Silikonentferner</b> Limpiador anti-siliconico	<p>Desengrasar con el <b>Kunststoffreiniger anti-estático</b> o en su ausencia con el limpiador antisiliconico <b>Silikonentferner</b>.</p> <p>Lijar vigorosamente con <b>MP Esponjilla super fina</b> justo después de desengrasar.</p> <p>Volver a limpiar con <b>Kunststoffreiniger</b> o bien <b>Silikonentferner</b>. Dejar secar hasta su total evaporación.</p> <p>También está disponible el Silikonentferner Slow Lento.</p> <p><b>ATENCION:</b> Las partículas pulverulentas se han de eliminar por completo de la superficie! Asegurarse por completo de que la superficie está perfectamente limpia y libre de humedad. Si se advierte una superficie con de pequeños granos repetir la operación de nuevo.</p>

## 2 Capas de aplicación con promotor de adherencia

Producto	Aplicación
1K-Kunststoff- primer	<b>Promotor de Adherencia</b> (fina película adherente): Aplicar en capas finas (total película seca max. 5 µm). Las partículas de plata serán una guía de exceso de carga.
OC-AC PUR HS 2K-PUR 2K-Elastic	<b>Mipa 2K-Producto</b> , añadir hasta un 50 % <b>2K- Elastic</b> para mejorar la elasticidad de la pintura. Muy necesario si se pintan partes Plásticas deformables y/o partes plásticas con mucho rozamiento y golpes.
BC / WBC 2K-Barnices CS85/CS90 2K-HS- Klarlacke CPE	<b>Mipa 2-Schicht-Basislacke</b> , añadir hasta un 50 % <b>Mipa 2K-Elastic</b> al barniz para mejorar la elasticidad de la pintura. Muy necesario si se pintan partes Plásticas deformables y/o partes plásticas con mucho rozamiento y golpes. Excepción: El barniz 2K-CPE(satinado) no precisa de 2K Elastic.

## 3 Capas de aplicación con promotor de Adherencia

Producto	Aplicación
1K-Kunststoff- primer	<b>Promotor de Adherencia</b> (fina película adherente): Aplicar en capas finas (total película seca max. 5 µm). Las partículas de plata serán una guía de exceso de carga.
4+1 Acrylfiller HS / 2K-HS-Filler F54 / Directfiller F31 / 2K-Elastic	<b>Mipa 2K-Filler</b> , añadir hasta un 50 % <b>Mipa 2K-Elastic</b> para mejorar la elasticidad de la pintura (partes deformables).
OC-AC PUR HS 2K-PUR-Lack 2K-Elastic	<b>Mipa 2K-Producto</b> , añadir hasta un 50 % <b>2K- Elastic</b> para mejorar la elasticidad de la pintura. Muy necesario si se pintan partes Plásticas deformables y/o partes plásticas con mucho rozamiento y golpes.
BC / WBC 2K-Barnices CS85/CS90 2K-HS- Klarlacke CPE	<b>Mipa 2-Schicht-Basislacke</b> , añadir hasta un 50 % <b>Mipa 2K-Elastic</b> al barniz para mejorar la elasticidad de la pintura. Muy necesario si se pintan partes Plásticas deformables y/o partes plásticas con mucho rozamiento y golpes. Excepción: El barniz 2K-CPE(satinado) no precisa de 2K Elastic.

## 2 Capas de acabado con Filler

Product	Aplicación
<b>2K-Plastic-Grundierfiller</b>	<b>Mipa 2K-Füller</b> con excelente adherencia a las partes plásticas y poder de relleno.
<b>OC-AC PUR HS 2K-PUR-Lack 2K-Elastic</b>	<b>Mipa 2K-Producto</b> , añadir hasta un 50 % <b>2K- Elastic</b> para mejorar la elasticidad de la pintura. Muy necesario si se pintan partes Plásticas deformables y/o partes plásticas con mucho rozamiento y golpes.
<b>BC / WBC 2K-Barnices CS85/CS90 2K-HS- Klarlacke CPE</b>	<b>Mipa 2-Schicht-Basislacke</b> , añadir hasta un 50 % <b>Mipa 2K-Elastic</b> al barniz para mejorar la elasticidad de la pintura. Muy necesario si se pintan partes Plásticas deformables y/o partes plásticas con mucho rozamiento y golpes. Excepción: El barniz 2K-CPE(satinado) no precisa de 2K Elastic.

## 1K Texturado de acabado con Spray directo

Product	Aplicación
<b>Strukturspray</b>	<b>Mipa Structure Spray</b> , es un acabado texturado para spray en partes plásticas. Crea la estructura de plástico original para su posterior pintado con el color deseado.
<b>Kunststofflack-Spray</b>	<b>Plastic Paint Spray</b> , es una calidad específica confeccionada en spray para el repintado del texturado transparente de Mipa Strukturspray con el nivel de brillo que se requiera.

## Relleno de Superficies Plásticas

Product	Aplicación
<b>P 35 Elastic</b>	<b>Mipa P35</b> posee una excelente adherencia en plásticos y un buen poder de relleno.

<b>Importante No olvidar:</b>	Una vez pintado, esperar al menos 6 semanas antes de lavar a presión la zona. Después, para su lavado, mantener una distancia de unos 30 cm con la superficie.
-----------------------------------	--