

Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44


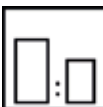



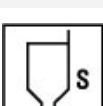

Información del Producto



Propósito de uso

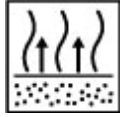
Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44 es un barniz resistente a los arañazos basado en nano-tecnología. Gracias a su resistencia a los micro-arañazos (causados por ejemplo en lavadoras de autos) y a los químicos, Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44 es particularmente recomendado para trabajos parciales o íntegros de pintura de la más alta calidad en automóviles, motocicletas, vehículos comerciales y para la pintura de partes en desgaste permanente (por ejemplo el interior del vehículo, tanques de motocicleta o superficies externas). Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44 puede ser aplicado sobre pintura base solvente o base agua. La más alta resistencia mecánica y a los arañazos es alcanzada después de un tiempo de secado de al menos 7 días a 20°C. Rendimiento: 10,0 - 12,0 m²/l

Instrucciones de proceso

	Color Transparente																												
	Relación de mezcla Catalizador Mipa 2K-HS-Härter	Por peso -	Por volumen 2:1																										
	Catalizador Para trabajos de pintura íntegra Mipa 2K-HS-Härter HS 25 Mipa 2K-HS-Härter HS 35	Para trabajos de pintura parcial Mipa 2K-HS-Härter HS 10 --																											
	Vida útil realizada la mezcla 1 hora con Mipa 2K-HS-Härter HS 10 a 20 °C 4 horas con Mipa 2K-HS-Härter HS 25 a 20 °C 6 horas con Mipa 2K-HS-Härter HS 35 a 20°C																												
	Thinner Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10 Mipa 2K-Verdünnung V 25 Mipa 2K-Verdünnung V 40																												
	Viscosidad de rociado Pistola de gravedad 19 - 22 s 4 mm DIN	Airmix / Airless -																											
	Método de aplicación																												
	<table><thead><tr><th>Aplicación</th><th>Catalizador</th><th>Presión (bar)</th><th>Boquilla (mm)</th><th>Operaciones</th><th>Thinner</th></tr></thead><tbody><tr><td>Pistola de gravedad (alta presión)</td><td>-</td><td>2 - 2,5</td><td>1,2 - 1,3</td><td>1,5</td><td>0 - 5</td></tr><tr><td>HVLP (baja presión)</td><td>-</td><td>2 - 2,2</td><td>1,2 - 1,3</td><td>1,5</td><td>0 - 5</td></tr><tr><td>HVLP / boquilla interna de presión</td><td>-</td><td>0,7</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></tbody></table>	Aplicación	Catalizador	Presión (bar)	Boquilla (mm)	Operaciones	Thinner	Pistola de gravedad (alta presión)	-	2 - 2,5	1,2 - 1,3	1,5	0 - 5	HVLP (baja presión)	-	2 - 2,2	1,2 - 1,3	1,5	0 - 5	HVLP / boquilla interna de presión	-	0,7	-	-	-				
Aplicación	Catalizador	Presión (bar)	Boquilla (mm)	Operaciones	Thinner																								
Pistola de gravedad (alta presión)	-	2 - 2,5	1,2 - 1,3	1,5	0 - 5																								
HVLP (baja presión)	-	2 - 2,2	1,2 - 1,3	1,5	0 - 5																								
HVLP / boquilla interna de presión	-	0,7	-	-	-																								

Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44

Información del Producto



Tiempo de curado

1 – 3 minutos entre operaciones

10 – 15 minutos antes de secado al horno

Espesor de capa

50 - 60 µm



Tiempo de secado

Temperatura del objeto	Libre de polvo	Listo al tacto	Listo para ensamblar	Lijable	Repintable
20 °C	25 – 30 min	12 h	24 h	-	-
60 °C	-	30 min	2 h	-	-
Secado infrarrojo Onda corta	-	8 min	-	-	-
Secado infrarrojo Onda media	-	10 – 15 min	-	-	-

Nota

Almacenamiento :	Por lo menos 3 años en envases cerrados originales
Regulación VOC:	EU valor límite para este producto (categoría B/d): 420 g/l Este producto contiene máx. 40 g/l de VOC.
Condiciones de operación :	Desde +10 °C y hasta 80 % de humedad relativa. Asegurar una adecuada ventilación del aire.
Instrucciones de operación :	Aplicación óptima: Aplicar una capa de pintura ligera y continua, seguida por una capa completa

Esta hoja de información es para propósito de información únicamente! La misma proviene de nuestro conocimiento con los últimos estándares y está basado en los años de experiencia en la manufactura de nuestros productos. Sin embargo la información no es vinculante y sin garantía. Favor seguir las recomendaciones establecidas de manera relevante en la MSDS y precauciones establecidas en la etiqueta del producto. Nos reservamos el derecho de agregar, modificar o eliminar información a cualquier momento sin notificación previa.