

FICHA TÉCNICA

2K FONDO 4:1

Artículo: 14441 (gris), 14442 (negro), 14443 (blanco)

Uso: reparación de vehículos / trabajos preliminares

Características generales:

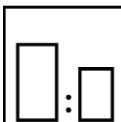
2K Primer 4: 1 es un primer 2K de lijado rápido con alto poder de relleno, protección anticorrosiva y buenas propiedades de adhesión. Desarrollado para el acabado de automotriz, es adecuado para rellenar áreas parciales (reparación puntual) sin hundimientos ni marcas visibles en el borde exterior. Tasa de esparcimiento: 5,0-6,0 m² /l.

Instrucciones de uso:



Color

gris (ca. RAL 7001)
gris oscuro (ca. RAL 7022)
negro, blanco



Relación de mezcla

Catalizador	Por peso (fondo : catalizador)	Por volumen (fondo : catalizador)
Catalizador 288 (HS 5+1)	-	4 : 1



Catalizador (para repintado parcial / completo)

Catalizador 288 (HS 5+1)



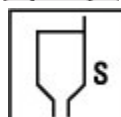
Tiempo de vida útil

1 h con Catalizador 288 (HS 5+1) a 20 °C



Diluyente

5 - 10 % Universal Thinner



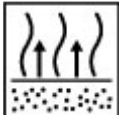
Viscosidad de aplicación con pistola

Gravity spray gun	Airmix/Airless
30 - 55 s 4 mm DIN	-



Métodos de Aplicación

Tipo de aplicación	Catalizador	Presión (bar)	Boquilla (mm)	Capas (manos)	Diluyente
Gravity pistol (presión alta)	--	1,6 - 2	1,3 - 2	1 - 3	5 - 10
HVLP (presión baja)	--	1,6 - 2	1,3 - 2	1 - 3	5 - 10
HVLP / presión interna de la boquilla	--	0,7	--	--	--



Tiempo de secado Flash-off

5 - 8 min entre capas

10 - 15 min antes del secado al horno

Espesor de la capa seca

60 - 180 µm



Tiempo de secado

Temperatura del objeto	Seco al polvo	Seco al tacto	Listo para ensamblar	Lijable	Recubrir
20 °C	--	--	--	3 - 5 h	--
60 °C	--	--	--	30 - 40 min	--
Secado infrarojo honda corta	--	--	--	8 min	--
Secado infrarojo honda media	--	--	--	10 - 15 min	--

Almacenamiento: al menos 3 años en contenedor original sin abrir

Reculación COV: Límites EU para este producto (categoría B/c): 540 g/l
Este producto contiene max. 540 g/l de COV.



CHAMÁLEON GMBH / RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A / 69115 HEIDELBERG / GERMANY

CHAMÁLEON GMBH
RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A
69115 HEIDELBERG
GERMANY

FON 0049 (0) 6221 - 520 440
FAX 0049 (0) 6221 - 520 449
MAIL INFO@CHAMAELEON-PRODUKTION.DE
WEB WWW.CHAMAELEON-PRODUKTION.DE

Condiciones de aplicación: De +10 °C y hasta 80 % de humedad relativa. Asegurarse de la ventilación de aire adecuada.

Instrucciones: Imprima previamente las superficies metálicas con un promotor de adherencia (por ejemplo, Wash Primer 2:1). Las superficies pequeñas de hierro y acero que no son más grandes que una mano se pueden recubrir directamente. En caso de una mano de capa superior utilice lija P 400 para lijado en seco o P 600 para lijado en húmedo. En el caso de una capa superior de dos manos, recomendamos utilizar lija P 500/600 para lijado en seco y P 800/1000 para lijar en húmedo. No aplicar sobre sustratos termoplásticos. La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa. Lije las superficies ligeramente. Remover trabajos de pintura o capas de fondo viejos.

Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Para obtener información adicional no incluida en la Ficha técnica, póngase en contacto con el proveedor de: e-mail: info@chamaeleon-produktion.de. Consulte la ficha de datos de seguridad para encontrar la información de seguridad.

15.01.2019