

UNO HD CP

SC 17

Esmalte de alta densidad para acabados en colores sólidos

Aplicación:	Esmalte 2C de colores sólidos y brillo directo con alto contenido de sólidos (HD = alta densidad) para la pintura de automóviles.
Propiedades:	UNO HD CP ofrece buenas propiedades de aplicación, secado y pulido.
Observaciones:	Las nuevas bases de mezcla se deben agitar manualmente antes de usarlas y, además, cada 15 minutos en la mezcladora. Agitar todos los productos almacenados en la mezcladora durante 15 minutos dos veces al día. Usar el diluyente SC 820 / R 2100 para las reparaciones pequeñas o al trabajar a bajas temperaturas. Utilizar el diluyente SC 880 / R 2300, más largo, a temperaturas superiores a 25 C o al repintar superficies grandes. Las fórmulas de mezcla (no listas al uso) tienen un tiempo de vida de la mezcla de 6 meses.

Contenido de sólidos 51 – 71 % ± 2

Temperatura de almacenamiento 5-45 °C

Tiempo de almacenamiento 36 meses



Limpieza

Desengrasar con PK 2000. Lijar con P400 (lijando el aparejo y la pintura antigua bien endurecida o resistente a los disolventes). Limpiar con PK 2000. Alternativa: aplicar sobre aparejo o sellador R-M húmedo sobre húmedo.

Aviso de seguridad:

2004/42/IIIB(d)(420)419: El valor límite de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.d) en su forma lista para usar es de 420 gramos de VOC por litro. El contenido de VOC de este producto es de 419 g/l.

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0,1 µm.

Si se utiliza este producto se deben cumplir las recomendaciones de seguridad y usar el equipo de protección personal.

La información contenida en este documento se basa en los conocimientos y la experiencia actuales. A la vista de los muchos factores que afectan al procesamiento y la aplicación de nuestros productos, esta información no exime a los usuarios de realizar sus propias investigaciones y pruebas, ni implica ninguna garantía de determinadas propiedades ni de la adecuación de los productos para un propósito específico. Las descripciones, diagramas, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc. proporcionados se ofrecen exclusivamente como información general; pueden cambiar sin aviso previo y no constituyen un contrato de calidad de los productos (especificación del producto). La versión más reciente sustituye a todas las versiones anteriores. La versión más actualizada se puede obtener en nuestro sitio web (www.rmpaint.com) o solicitándola directamente a su distribuidor. Es responsabilidad del comprador de nuestros productos asegurarse de que se respetan los derechos de propiedad y de que se cumplen las leyes y normativas en vigor.



UNO HD CP

SC 17

Esmalte de alta densidad para acabados en colores sólidos



Relación de mezcla 100 Parts by vol Color UNO HD CP con SC 17



Endurecedor 25 Parts by vol H 420 Endurecedor, medio



Diluyente 25 Parts by vol SC 850 Diluyente, medio
R 2200 Diluyente, medio



Viscosidad de aplicación a 20°C
DIN 4: 17-21 s
ISO 4: 37-52 s

Vida de la mezcla a 20°C 1,5 h



Pistola de gravedad HVLP



Pistola de gravedad homologada

Presión de aplicación	2 bar	
En la boquilla	0,7 bar	
Tamaño de la boquilla	1,3	1,3-1,4 mm
Número de manos	1 fina + 1 mano húmeda	
Espesor de película:	60 µm	

Aviso de seguridad:

2004/42/IIIB(d)(420)419: El valor límite de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.d) en su forma lista para usar es de 420 gramos de VOC por litro. El contenido de VOC de este producto es de 419 g/l.

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0,1 µm.

Si se utiliza este producto se deben cumplir las recomendaciones de seguridad y usar el equipo de protección personal.

La información contenida en este documento se basa en los conocimientos y la experiencia actuales. A la vista de los muchos factores que afectan al procesamiento y la aplicación de nuestros productos, esta información no exime a los usuarios de realizar sus propias investigaciones y pruebas, ni implica ninguna garantía de determinadas propiedades ni de la adecuación de los productos para un propósito específico. Las descripciones, diagramas, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc. proporcionados se ofrecen exclusivamente como información general; pueden cambiar sin aviso previo y no constituyen un contrato de calidad de los productos (especificación del producto). La versión más reciente sustituye a todas las versiones anteriores. La versión más actualizada se puede obtener en nuestro sitio web (www.rmpaint.com) o solicitándola directamente a su distribuidor. Es responsabilidad del comprador de nuestros productos asegurarse de que se respetan los derechos de propiedad y de que se cumplen las leyes y normativas en vigor.



UNO HD CP

SC 17

Esmalte de alta densidad para acabados en colores sólidos

Secado



Secado a 60 °C 30 min



Infrarrojos (onda corta) 3 min. 50 % + 10 min. al 100 %

Observaciones

Operaciones de acabado después del endurecimiento completo o tras los tiempos especificados de secado + enfriamiento.
Se puede repintar con el mismo producto una vez transcurridos los tiempos de secado indicados.

A tener en cuenta: Para el repintado de automóviles, además de las instrucciones de proceso proporcionadas en este documento, siempre se deben revisar las instrucciones de reparación de los fabricantes de vehículos, en particular en lo que a la tecnología de sensores instalada se refiere.

Aviso de seguridad:

2004/42/IIIB(d)(420)419: El valor límite de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.d) en su forma lista para usar es de 420 gramos de VOC por litro. El contenido de VOC de este producto es de 419 g/l.

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0,1 µm.

Si se utiliza este producto se deben cumplir las recomendaciones de seguridad y usar el equipo de protección personal.

La información contenida en este documento se basa en los conocimientos y la experiencia actuales. A la vista de los muchos factores que afectan al procesamiento y la aplicación de nuestros productos, esta información no exime a los usuarios de realizar sus propias investigaciones y pruebas, ni implica ninguna garantía de determinadas propiedades ni de la adecuación de los productos para un propósito específico. Las descripciones, diagramas, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc. proporcionados se ofrecen exclusivamente como información general; pueden cambiar sin aviso previo y no constituyen un contrato de calidad de los productos (especificación del producto). La versión más reciente sustituye a todas las versiones anteriores. La versión más actualizada se puede obtener en nuestro sitio web (www.rmpaint.com) o solicitándola directamente a su distribuidor. Es responsabilidad del comprador de nuestros productos asegurarse de que se respetan los derechos de propiedad y de que se cumplen las leyes y normativas en vigor.

