Ficha técnica 2023-7

9100 X10 Borrado del sistema

Barniz acrílico UHS versátil para la reparación profesional de repintado. Una amplia gama de endurecedores y diluyentes permite todo tipo de reparaciones, independientemente de la complejidad de las condiciones y no a costa de afectar la apariencia de brillo superior. X10 System Clear se caracteriza por su facilidad de aplicación, retención superior del brillo y resistencia a los rayos UV. El pulido es posible inmediatamente después del enfriamiento. ¡El barniz X10 es un verdadero "todoterreno"!

- Barniz de velocidad rápida a media,
- posibilidad de elegir entre 4 velocidades de endurecedor y 3 velocidades de diluyente,
- pulido inmediato después del enfriamiento o
- al día siguiente en caso de secado al aire,
- muy fácil aplicación, excelente desbordamiento,
- para un repintado completo o una reparación puntual,
- retención superior del brillo y protección UV,
- secado rápido, 20 - 30 min (60 °C/140 °F),
- Cumple con VOC (<420 g/L),
- Endurecedor (Vol. 2:1; 9122, 9123, 9125, 9127)

Preparación de la base

La capa base debe estar completamente seca. La capa transparente ha sido probada en capas base WB y SB.

Proporción de mezcla

	Por volumen	En peso
9100 X10 Borrado del sistema	2	Ver Tabla 1.1
9122/9123/9125/9127 Endurecedor	1	
7030/7050/7070 Diluyente	5 - 10 % *	

* Cuando se utiliza un diluyente >5%, el producto no cumple con los requisitos de COV

Se recomiendan endurecedores extra rápidos y rápidos para su uso en superficies verticales y reparaciones puntuales. Se puede utilizar una media capa ligera seguida de una capa completamente

cerrada sin que se despegue para reparaciones puntuales y rápidas. Para todas las demás reparaciones, utilice el método de aplicación de dos capas completas, con despegue entre capas (5-10 min). El tiempo de evaporación y el tiempo de secado dependen de la combinación de los endurecedores y diluyentes utilizados.

Iniciar sesión

Configuración de la pistola de pulverización



Boquilla de pulverización	1,2 – 1,4 mm
Presión, copa superior	2,0 - 2,5 bar
Según el fabricante.	50 - 60 Mikronov

Aplicación



Número de aplicaciones	1,5 - 2
Ventilación entre aplicaciones	5 - 10 minutos
Espesor de la película seca	50 - 60 Mikronov

Secado

Endurecedor	9122	9123	9
Secar para pulir (20°C)	8 h	10 h	1
Secar para pulir (60 °C)	20 minutos	22 minutos	2
Onda corta IR	7 minutos	9 minutos	1
Vida útil (20°C)	20 – 40 minutos		

Productos complementarios

Endurecedor

Endurecedor 9122 UHS, Extra rápido
9123 Endurecedor UHS, Rápido
Endurecedor UHS 9125, estándar
9127 Endurecedor UHS, lento

Diluyentes

7030 Diluyente acrílico, rápido
7050 Diluyente acrílico, estándar
7070 Diluyente acrílico, lento

Pruebas de material

Cualquier tipo de prueba del material aplicado (prueba de adherencia, prueba de rotura de piedra, resistencia química, prueba de cámara de sal...) debe realizarse al menos 15 días después de la aplicación.

Embalaje

N.º de producto	Descripción	Volumen/Peso	E
9100-1	9100 X10 Borrado del sistema	1L	1
9100-5	9100 X10 Borrado del sistema	5L	3

Compuestos orgánicos volátiles

El valor de COV para este producto es de 420 g/L
La categoría de producto es VOC 2004/42/IIB(d)(420).

Vigencia

Mín. 24 meses a partir de la fecha de producción en condiciones normales de almacenamiento y lata sin abrir.

Información adicional

¡SOLO PARA USO PROFESIONAL!

Lea siempre las instrucciones.

IMPORTANTE: Este producto contiene sustancias peligrosas en el trabajo, por lo que es necesario usar/usar siempre el equipo de protección adecuado. Para obtener más instrucciones, consulte la etiqueta del producto y la ficha de datos de seguridad. Una persona que utilice el producto para cualquier propósito distinto al recomendado en esta ficha técnica, actúa bajo su propio riesgo. Es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias para cumplir con la legislación local.

Los materiales descritos están diseñados para ser aplicados por personal profesional y capacitado que utilice el equipo adecuado y no están destinados a la venta al público en general.

La información y los métodos descritos se basan en la mejor información y prácticas que conocemos y sirven simplemente como pautas para un uso óptimo, sin responsabilidad por el rendimiento, los resultados o la idoneidad para el uso previsto. No aceptamos ninguna responsabilidad por el comportamiento del producto o los daños derivados del uso del producto. Antes de utilizar el producto, el usuario debe comprobar si se trata de la última versión.

Todos los productos mencionados en esta hoja de datos son marcas comerciales propiedad de Silco.

Proporción de mezcla en peso

Volumen de pintura RFU requerido	BARNIZ	BARNIZ + ENDURECEDOR	E D
(ML)	(g)	(g)	(
100	66	99	1
250	165	248	2
330	217	327	3
500	329	495	5
750	494	743	7
1000	658	990	1