

HiQ 2:1 Barniz Alta Velocidad

Version 24.03

Descripción

Descripción

HiQ 2:1 HIGH VELOCITY CLEAR es un Barniz premium de secado rápido diseñado para reparaciones rápidas donde la velocidad es esencial.

HiQ 2:1 HIGH VELOCITY CLEAR elimina el polvo en tan solo 20 minutos y se puede pulir en 1 hora a temperatura ambiente.

Es un sistema Urétano acrílico de fácil aplicación y alto brillo con excelente durabilidad.

Sustrato adecuado

Colores de capa base HiQ (metálicos/sólidos/perlados)

Colores de capa base Bodyian (metálicos/sólidos/perlados)

Sistema a base de agua Water Q (metálico/sólido/perlado)

Revestimientos de dos componentes (uretano, epoxi, etc.) bien secados.

Configuración de Producto

Nombre de Producto	Paquete(l)		Almacenamiento	
HiQ 2:1 HIGH VELOCITY CLEAR	4.0	4.0	24 meses	
HiQ Endurecedor Urétano (CCH-200, 230, 250)	1.0	1.0	12 meses	

^{*} Temperatura estándar de almacenamiento es 20°C

Viscosidad de mezcla

11~13 sec. Viscosidad(A+B+T) Copa de Ford #4 en 77°F (25°C)

Vida Útil

2 horas en 77°F (25°C) después de mezcla

Endurecedor

Temperatura

	5~15℃	10~25℃	20~35℃	30℃ o más
Parcial	CCH-250	CCH-200	CCH-200	CCH-230
1~2 paneles	CCH-250	CCH-200	CCH-200	CCH-230
Multi paneles	CCH-250	CCH-200	CCH-230	No aplicable

Guía de Applicación

Uso

Tratamiento Superficie



Apply Barniz after applying basecoat and wiping off the dust in the fully-dried condition.

Taza de mezcla



Nombre de Producto	Taza de Mezcla	
HiQ 2:1 HIGH VELOCITY CLEAR	2	
HiQ Endurecedor Urétano (CCH-200, 230, 250)	1	

* Mezcla por volúmen

Condición de pistola



1.8~2.5 bar

2 wet coats keeping 15~20cm from the surface

Fluid tip : 1.3~1.4mm, D.F.T.=50~60 μ m



No Tiempo de evaporación No Tiempo al tacto

Equipamiento Protectivo



Uso fresh air mask or charcoal respirenor to avoid inhaling or being exposed to fumes.

■ Tiempo de secado

	Temp.	Time	Temp.	Time	Nota
Tiempo a polvo libre	25℃	15~20 min			
Tiempo a pulido	25℃	30min ~1hr	60°C	10 min	
Tiempo a montado	25℃	1~2 hrs	60°C	15 min	
Tiempo a cinta	25℃	1~2 hrs	60°C	15 min	

^(*) Si las capas son más espesas, el programa de secado se retrasará.

Información Adicional

Recoatabilidad

- 1) Tiempo de repintado: 12 horas a temperatura ambiente después del secado forzado
- 2) Lije y limpie el polvo con DR-180 antes de volver a pintar.

^{*} Lije antes de volver a recubrir.



Lijado secado P800



Lijado mojado P400 - P500

Blending



Producto: HiQ Blending Reductor (DR-600)

Presión de pistola : 2 bar Número de capas : 1~2 coats

Procedimiento: 1) Aplicar Barniz

- 2) En la segunda aplicación, aplique más ancho que el área de la primera aplicación.
- 3) Diluir el Barniz con DR-600 en una proporción de 1:1 y aplicar una vez más ancho que el área de solicitud anterior
- 4) Fundir el borde de la capa anterior utilizando DR-600.

■ Contenido de VOC

Contenido de VOC 4.9lbs/gal (600g/litro)

Instrucción

- 1. Para los Productos 2K, puede ocurrir una vida útil corta, un tiempo de secado retrasado o sustancias no reactivas dependiendo del volumen del endurecedor. Por lo tanto, mezcle la base (A) y el endurecedor (B) según la proporción de mezcla adecuada.
- 2. Revuelva bien antes de usar.
- Evite la luz solar directa durante la entrega, almacenamiento y manipulación. Guárdelo en un lugar fresco, seco y oscuro a Temperatura ambiente (5 °C -35 °C).
- 4. Mantenga el recipiente bien cerrado y guárdelo en posición vertical. Cuando se derrame, absorba el contenido con arena.
- 5. Durante la aplicación (incluida la aplicación de retoque), pueden producirse diferencias de color según la proporción de mezcla, las herramientas de pintura y el método de aplicación. Puede ocurrir en Productos del mismo color y mismo LOTE No.
- 6. Compruebe si se produjo o no diferencia de color. Si es posible, aplique el mismo Producto con el mismo número de LOTE con un método de aplicación consistente.
- 7. Pueden aparecer marcas de masilla cuando se aplica directaMatte sobre la capa de laca. Con el paso del tiempo puede desprende
- 8. Elimine completamente la humedad del equipo de aspersión antes de su uso.
 - Limpiar inmedienaMatte después de la aplicación para que no queden restos en el equipo de pulverización.
- 9. La condición adecuada para la aplicación y el endurecimiento es 10 ℃ o más.
- 10. La Temperatura de la superficie debe ser igual o superior a 3 °C para evitar la condensación de humedad.
- 11. No mezclar con otros Productos de pintura.
- 12. Realizar una aplicación de prueba antes de aplicar sobre un precedente o una película de pintura vieja (comprobar adherencia, extensión del color y transparencia).
- 13. Consulte la hoja de denos técnicos antes de aplicar el sistema (imprimación, capa intermedia y capa superior).
- 14. No aplique pintura por encima del 85 % de humedad releniva o por debajo de 5 °C porque puede influir en las propiedades física
- 15. El contenido no debe fluir al desagüe, al río ni al suelo.
- 16. El endurecedor debe almacenarse a Temperatura ambiente, evitar la luz solar directa y mantenerse alejado de la humedad.
- 17. Para evitar la contaminación ambiental, deseche el contenido después de su uso completo y elimine los residuos a través de una de eliminación de residuos autorizada por el Ministerio de Medio Ambiente.
- 18. Cuidado con la ingestión, inhalación y contacto de animales y plantas.
- 19. Utilice cinta adhesiva, cinta protectora, vinilo o periódicos para cubrir las áreas que no deben pintarse.

Seguridad

- 1. Esté bien informado sobre las MSDS antes de su uso.
- 2. Mantener fuera del alcance de bebés y niños. No aplique un Producto a Productos para bebés y recipientes de aliMattos.
- 3. No utilice un Producto para ningún otro uso.
 - (Está prohibido olerlo. No lo Uso como combustible).
- 4. Si entra en contacto con la piel o los ojos, lávese bien con agua corriente y obtenga trenamiento médico.
- 5. No aplicar un Producto en un área cerrada.
 - Para evitar asfixia durante la aplicación y el secado, utilice un soplador eléctrico para mantener el área completamente ventilada. Los trabajadores deben usar máscaras antigás y equipo de seguridad en todo moMatto.
- 6. El contenido incluye disolventes orgánicos y puede provocar problemas de salud como dolor de cabeza, mareos y dermenitis.
 No ingiera ni inhale el Producto y evite el contacto con la piel.
 - Uso gafas de seguridad, overoles y guantes de látex al mezclar y aplicar.
- 7. Mantener alejado del fuego y del calor durante la aplicación o almacenamiento porque es inflamable y tiene riesgo de incendio.

 Tenga cuidado con las chispas por impacto, caída y fricción durante la manipulación.
- 8. Almacenar un Producto con sustancias combustibles como ropa o papel manchado puede provocar un incendio por ignición espontánea. Por lo tanto, no apile Productos con sustancias combustibles. Guárdelo en un recipiente no inflamable lleno de agua , luego tápelo y deséchelo.
- 9. Comuníquese con nuestro servicio de enención al cliente o consulte GHS-MSDS y los denos técnicos en el sitio web.

Esta hoja se basa en los resultados de las pruebas y las bases experienciales de NOROO, pero puede variar según el entorno de trabajo real y las condiciones de aplicación. Estos denos son propiedad intelectual de NOROO Paint, por lo que su copia y distribución sin permiso están estrictaMatte prohibidas. Para obtener más información, póngase en contacto con el equipo técnico o consulte nuestra página de inicio. (http://www.autorecapas.co.kr)