

Descripción de producto

■ Característica

HiQ MAGIC CLEAR es revestimiento transparente uretano y se seca rápidamente. Es diseñado para reparación y revestimiento rápido manteniendo buena apariencia. Además, ofrece tiempo rápido para revestimiento y pulido.

MAGIC CLEAR se aplica muy fácil y tiene material uretano acrílico con alto brillo y durabilidad

■ Sustratos apropiados

HiQ basecoat colors
OEM finishes
Aged refinishes

■ Configuración

Nombre	Paquete(ℓ)	Contenido(ℓ)	Caducidad
HiQ MAGIC CLEAR	4.0	4.0	24 meses
HiQ endurecedor uretano (CCH-200, 230, 250)	1.0	1.0	12 meses
Endurecedor : No usado	-	-	-

* Temperatura de almacenamiento estándar es 20°C

■ Viscosidad

12~14 segundos. Viscosidad (A+B) Copa de Ford #4 at 77°F (25°C)

■ Vida útil

2 horas en 77°F (25°C) con CCH-200

■ Endurecedor

	Temperatura			
	5~15°C	10~25°C	20~35°C	30°C o más
Reparación a punto	CCH-250	CCH-200	CCH-200	CCH-230
1~2 paneles	CCH-250	CCH-200	CCH-230	CCH-230
Paneles multiples	CCH-250	CCH-200	CCH-230	No aplicado

Guía

■ Uso

Preparación
para superficie



Aplique la revestimiento transparente después de aplicar la capa base y limpiar el polvo en conducción completamente seca.

Taza de
Mezcla



Nombre	Taza
HiQ MAGIC CLEAR	4
HiQ Endurecedor uretano (CCH-200, 230, 250)	1
Reductor : No usado	0

* Mezcla por volument

Condición
de pistola



2.0~3.0 bar (Rociamiento por gravedad)
2~3 wet coats keeping 20~25cm from the surface
Boquilla : 1.2~1.5mm, D.F.T.=40~60 μ m



3.0~4.0 bar (sifón)
2~3 rociados húmedos manteniendo 20~25cm desde superficie
Boquilla : 1.4~1.6mm, D.F.T.=40~60 μ m



0.6~0.7 bar (nozzle)
2~3 rociados húmedos manteniendo 20~25cm desde superficie
Boquilla : 1.3~1.5mm, D.F.T.=40~60 μ m



Secado al tacto : 3 min
Tiempo de recubrimiento/Nueva capa: 5 min

Equipo
Protectivo



Use máscara de aire o respirador de carbón para evitar inhalar o exponerse a los vapores

■ Tiempo para secado

	Temp.	Time	Temp.	Time	Notas
Tiempo para polvo libre	25°C	50~60 min			
Tiempo para lijar	25°C	3~4 hrs	60°C	15 min	
Tiempo para montado	25°C	6~8 hrs	60°C	15 min	
Tiempo para pegar cintas	25°C	6~8 hrs	60°C	15 min	

(*) Si las capas son gruesas, tiempo para secar se puede tardar más

Información adicional

■ Repintado

- 1) Tiempo para repintado : 2 horas en temperatura ambiente después secado forzado.
- 2) Lije y limpie polvos con DR-180 antes repintado.



Dry sand P800



Wet sand P400 - P500

■ Blending



Producto : HiQ Blending Reductor (DR-600)

Presión de pistola : 2 bar

Recubrimientos : 1~2 coats

- Procedure :
- 1) Applique Master Clear Plus.
 - 2) En segunda capa, aplique más ampliamente que area de primera aplicación
 - 3) Diluya Master Clear Plus con DR-600 por proporción de 1:1 y aplique una vez más ampliamente que area de aplicación previa.
 - 4) Disolva el borde de capa previa con DR-600.

■ VOC Contenido

VOC contenido de 4.88lbs/gal (585g/liter)

■ Noticia

1. En el caso de 2K productos, puede ocurrir vida útil corta, tiempo de secado retrasado o sustancia no reactiva dependiendo el volumen del endurecedor, por eso mezcle A y B de acuerdo con la proporción de mezcla adecuada.
2. Remueva completamente antes de uso
3. Puse producto donde no existe la luz solar directa. Almacene en lugar oscuro y secado a temperatura (5 °C -35 °C).
4. Mantenga el contenedor cerrado y guárdelo en posición vertical. Si el líquido se derrame, absorbalo con area.
5. Durante la aplicación, se puede ocurrir diferencia de color por la proporción de mezcla, herramientas y el método de aplicación. Es probable ocurrirlo también en mismo color y número de Lot.
6. Chequee si se ocurre diferencia de color o no. Si es posible, aplique el mismo Lot número
7. Pueden aparecer marcas de Putty cuando se aplica directamente sobre la capa de laca. Con el paso de tiempo, se puede despegar.
8. Elimine la humedad del equipo de pistola antes de uso.
Limpie inmediatamente después de la aplicación para que no quedan restos en la pistola.
9. La condición adecuada para la aplicación y el endurecimiento es de 10°C o superior.
10. La temperatura de la superficie debe ser igual o superior 3°C para evitar la condensación de humedad.
11. No mezcle con otras pinturas.
12. Trate una aplicación en la capa precedente antes de aplicar la capa principal.
(Chequee la adhesión, la dispersión del color y la transparencia).
13. Refiera la hoja de datos técnicos antes de aplicación (Imprimador, capa intermedia, capa transparente)
14. No aplique pintura por encima del 85% de HR o por debajo de 5°C porque eso puede influir en las propiedades físicas.
15. El contenido no debe fluir al drenaje, río y tierra.
16. El endurecedor se debe almacenar a temperatura ambiente. Evite la luz solar directa y mantengalo alejado de la humedad.
17. Para prevenir la contaminación ambiental, elimine el contenido y los residuos después de uso por una empresa de eliminación de residuos autorizada por el ministerio de medio ambiental.
18. Cuidado con la ingestión, inhalación y contacto de animal y plantas.
19. Use cinta de enmascarar, cinta adhesiva, vinilo o periódico para cubrir áreas que no deben pintarse.

■ Salud y Seguridad

1. Refiera a MSDS antes de uso.
2. Aleje los bebés y los niños. No aplique los productos a los vasos de alimentos de los niños.
3. No use el producto para otros usos. (Se prohíbe olfatear y usar como combustible).
4. Si las pinturas caen en la piel o los ojos, lávese bien con agua corriente y tenga tratamiento médico.
5. No aplique un producto en un área estanco.
Para prevenir sofocación durante aplicación y secado, use un soplador electrónico para mantener el área ventilada por completo.
Los trabajadores deben usar máscara de gas y equipo de seguridad todo el tiempo.
6. Los contenidos incluyen solventes orgánicos y pueden causar problemas de salud como dolor de cabeza, mareos y dermatitis.
No ingiera ni inhalar el producto y evite el contacto a la piel.
Use anteojos de seguridad, guantes de látex cuando mezcle y aplique los productos.
7. Mantenga los productos alejados del fuego y del calor durante la aplicación el almacenamiento porque es inflamable y tiene riesgo de incendio
Cuidado con las chispas por impacto, caída y fricción durante la manipulación.
8. Almacenar el producto con sustancias combustibles como paper o ropa manchada puede provocar un incendio por ignición espontánea.
Por lo tanto, no puse los productos con sustancias combustibles.
Almanece el producto en el contenedor no inflamable con agua, luego tapelo.
9. Contacte a nuestros servicios o refiera GHS-MSDS o la hoja de los datos técnicos en el sitio web para obtener los detalles.

Esta ficha de datos se base en los resultados y las pruebas de base en NOROO, pero se puede variar según equipo técnico. Refiera a nuestro web sitio.
(<http://www.autorefinishes.co.kr>)

El entorno de trabajo real y las condiciones de aplicaciones. Este dato es propiedad intelectual de NOROO paint, por lo que su copia y distribución sin permiso estrictamente se prohíbe. Si necesita más información, contacte al