

# Transparente de uretano glamoroso Montana Big Sky™ CRV22 2K



## COMPONENTES

Transparente CRV22  
Endurecedor CR22AF, CR22AM,  
CR22AS o CR22AES



## APLICACIÓN

1 capa medio húmeda +  
1 capa totalmente húmeda  
15 minutos de oreo entre capas



4: 1

## PROPORCIÓN DE MEZCLA



## TIEMPO DE SECADO

Sin polvo: 15-20 minutos  
Para pulido/compuesto: 20 horas



## VISCOSIDAD

N/A



## VOC

502 g/l  
4.19 lb/gal



## GENERAL

### DESCRIPCIÓN

El transparente de uretano glamoroso Montana Big Sky CRV22 2K es un transparente universal de sólidos medios y VOC de 4.2 lb/gal diseñado para proporcionar un excelente flujo, nivelación, brillo intenso, buena durabilidad y resistencia a las sustancias químicas. El transparente CRV22 ofrece una excelente protección contra los rayos UV y un buen pulido al siguiente día.

NOTA: Este transparente también se integra en el sistema de color System 22.

**Los productos que se indican aquí pueden no estar a la venta en su mercado. Consulte a su distribuidor sobre la disponibilidad del producto.**



## MEZCLA

### COMPONENTES

Mezcle 4 partes de transparente CRV22 con 1 parte de endurecedor CR22AF, CR22AM, CR22AS o CR22AES.

Componente	Volumen
Transparente Montana Big Sky CRV22	4
Endurecedor Montana Big Sky CR22AF/AM/AS/AES	1

### SELECCIÓN DE ENDURECEDORES

- CR22AF rápido 17-25 °C/63-78 °F
- CR22AM medio 23-31 °C/75-88 °F
- CR22AS lento 29-37 °C/85-100 °F
- CR22AES extra lento 37 °C+/100 °F+



### COMPONENTES ESPECIALES (OPCIONALES)

- Acelerador CR22ACC
- Eliminador de ojo de pez CR22FEE
- Base mate universal SP40
- Reductor de uretano con cero VOC TH035, TH036, TH037

**Nota:** Si se desea una leve reducción debido a las necesidades de mezcla, se puede utilizar un reductor de uretano TH035, TH036 o TH037 con cero VOC, a una tasa de hasta el 10%, mientras se mantiene el VOC listo para pulverizar de 4.2.

**Acelerador:** Si es necesario, utilice de 1 a 2 oz de acelerador CR22ACC por galón listo para pulverizar (o de ¼ a ½ oz por cuarto de galón listo para pulverizar).

**Eliminador de ojo de pez:** Si es necesario, agregue de 1 a 2 oz de CR22FEE por galón listo para pulverizar (o de ¼ a ½ oz por cuarto de galón listo para pulverizar).

### VIDA ÚTIL

2-3 horas a 23 °C/75 °F



## APLICACIÓN

### EQUIPO PARA LA APLICACIÓN

Gravedad de HVLP	1.3-1.4 mm	5-10 PSI	*En la tapa
Alta eficiencia	1.3-1.4 mm	27-32 PSI	En el medidor

**NOTA:** Consulte al fabricante de la pistola de pulverización para obtener más información sobre las presiones de entrada de HVLP.

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Aplique la capa de base, según sea necesario, con un tiempo de oreo adecuado entre las capas. Deje que la base se seque durante entre 20 y 30 minutos a 23 °C (75 °F) antes de aplicar transparente.

### APLICACIÓN

Permita que la capa de base se seque según los tiempos de secado sugeridos por el fabricante. Aplique una capa medio húmeda de transparente, deje que transcurran 15 minutos para el oreo y, luego, aplique una segunda capa completamente húmeda. Se puede aplicar una tercera capa si se prevé que se necesitará un lijado o pulido minucioso.

### Cuando se usa junto con el acabado de color System 22

Se puede aplicar transparente CRV22 activado correctamente directamente sobre color System 22. Deje que los colores sólidos se sequen durante entre 20 y 30 minutos antes de aplicar el transparente. Deje que los colores metálicos se sequen durante entre 30 y 45 minutos antes de aplicar el transparente a fin de evitar el cambio de metal. Mezcle el transparente CRV22 según las indicaciones y, luego, aplique color System 22 mezclado adecuadamente.

### Integrado

El transparente CRV22 correctamente activado puede mezclarse hasta en un 100% (1:1) con el color de System 22 reducido previamente y activado. Esto proporcionará un acabado profundo e intenso con protección adicional. Aplique 2 capas de color activado, permita tiempos de oreo adecuados entre las capas. Cada capa debe sentirse pulida al tacto antes de aplicar más color o color y transparente integrados. Mezcle el transparente CRV22 según las instrucciones y mezcle con el color restante activado previamente, hasta un máximo del 100% (1:1). Aplique la capa final mezclada de color integrado y transparente.

### PONER OTRA CAPA DE PINTURA

Deje secar el transparente durante la noche a 23 °C/75 °F antes de volver a aplicar la capa de color. Se puede volver a aplicar una capa de transparente en un plazo mínimo de 16 horas sin tener que raspar el transparente.

### LIMPIEZA

Limpie el equipo de pulverización inmediatamente después de la aplicación con un diluyente de calidad o un limpiador de pistola pulverizadora. Deseche toda la pintura y los materiales relacionados con la pintura de acuerdo con las normas estatales y locales.



## TIEMPOS DE SECADO

### SECADO AL AIRE

Sin polvo	Aproximadamente 15-20 minutos
Para pulido	Consulte los datos de pulido suave
Para pulido/compuesto:	20 horas a 23 °C/75 °F
Curado	7 días a 23 °C/75 °F

### SECADO FORZADO

Seque al horno entre 35 y 45 minutos a 60 °C/140 °F. No se necesita tiempo de purga (cuando se usa como capa de base /transparente).  
Permita una purga de 15 a 20 minutos cuando se utilice junto con System 22.



## PROPIEDADES FÍSICAS

Impacto directo	+80 pie/lb
Impacto inverso	50 pie/lb
Resistencia a las sustancias químicas	100 fricciones dobles de pasada de MEK, 100 fricciones de pasada de xileno
VOC listo para pulverizar	4.19 lb/gal
Sólidos en volumen listo para pulverizar	34.60%
Sólidos en peso listo para pulverizar	40.20%
DFT por capa	1.1 ± 0.2
Punto de ignición	Consulte la SDS

Nota: No exponga a la lluvia durante las primeras 24 horas si se seca al aire. El exceso de humedad en transparentes recién aplicados puede provocar un aspecto lechoso en la película.

### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene en un área seca y bien ventilada. Las temperaturas de almacenamiento deben oscilar entre -34 °C (-30 °F) y 48 °C (120 °F).

## ÁREAS DE VOC REGULADAS

VOC según se aplique 502 g/l | 4.19 lb/gal

Las siguientes instrucciones se refieren al uso de productos que pueden ser restringidos o requieren instrucciones especiales de mezcla en áreas de VOC (compuestos orgánicos volátiles). Siga el uso y las recomendaciones de mezcla indicados en el Cuadro de productos compatibles con VOC de su área.

## SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

Solo para uso industrial por profesionales y pintores capacitados. Prohibida su venta o uso para el público general. Antes de usar, lea y siga todas las etiquetas y precauciones de la ficha de datos de seguridad (SDS, por sus siglas en inglés). Al mezclar con otros componentes, la mezcla contendrá los peligros de todos los componentes.

Los materiales de pintura listos para usar que contienen isocianatos pueden causar irritación en los órganos respiratorios y reacciones de hipersensibilidad. No se debe solicitar a personas con asma, con alergias y con un historial de afecciones respiratorias que trabajen con productos que contengan isocianatos.



No lije, corte con soplete ni suelde el recubrimiento seco sin un respirador purificador de aire con filtros de partículas aprobado por el Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional (NIOSH, por sus siglas en inglés) ni sin la ventilación y guantes adecuados.

**Revisado: mayo de 2019**

**En estados unidos y canada:**

**1.855.6.AXALTA**  
**montanabigsky.us**

