

Mezclador de velocidad Permacron® 1036



GENERAL

DESCRIPCIÓN

Un mezclador de velocidad desarrollado para mezclar con facilidad las capas transparentes 2K.

El mezclador de velocidad Permacron® 1036 es fácil de usar, humedece eficazmente todos los sustratos y proporciona una desaparición muy fina del acabado anterior.

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



MEZCLA

COMPONENTES

Mezclador de velocidad Permacron® 1036

CAPAS TRANSPARENTES

Capas transparentes Permacron®

Capas transparentes Permasolid®

PROPORCIÓN DE MEZCLA

Mezcle cualquier capa transparente lista para rociar Permacron® o Permasolid® según la HDT respectiva o, para los mercados regulados, consulte la tabla de mezcla a continuación.

NORMA NACIONAL DE EE. UU.

Componente	Volumen
Capa transparente lista para rociar Permacron® o Permasolid®	1
1036	4

MERCADOS REGULADOS

Recubrimiento de acabado uniforme 540 g/l (4.5 lb/gal):

	Producto	Proporción de mezcla	Endurecedor	Reductor
Recubrimiento inicial	Capa transparente Permasolid® baja en VOC 8098	2:1	3192 3194 3196	+5 % 3394
Recubrimiento inicial	Capa transparente Permasolid® baja en VOC 8096	2:1	3192 3194 3196	+10 – 15 % 3394
Capa de mezcla/final	Mezclador de velocidad Permacron® 1036	Agregue 1036 al 50 % a la capa transparente lista para rociar.		

CONSEJOS ESPECIALES

1. La mezcla de capas transparentes Permacron® o Permasolid® no es una reparación aprobada por el fabricante de equipos originales (OEM, por sus siglas en inglés) ni está cubierta bajo la

garantía de por vida de Spies Hecker®. Todas las reparaciones en garantía deben aplicarse en el extremo del panel o a una línea incompleta adecuada.



APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Lije el área para la mezcla difuminada cuidadosamente con una lijadora fina de doble acción utilizando 3M™ Trizact™ P3000 y una almohadilla de interfaz suave (disco de 6 pulgadas o 150 mm opcional para áreas pequeñas con disco de 3 pulgadas).

APLICACIÓN

- Aplique solución de mezcla sobre el área para la mezcla y el área en reparación 3M™ Trizact™ P3000.



PULIDO

- Lije el exceso de pulverización y el área para la mezcla con 3M™ Trizact™ P3000. Los defectos pueden eliminarse en el área de la capa transparente sólida con P2000, luego siga con 3M™ Trizact™ P3000.
- Pula el área de acuerdo con la recomendación de pulido del fabricante.



PROPIEDADES FÍSICAS

Categoría del recubrimiento: Recubrimiento de acabado uniforme (8180 con 1036 para norma nacional)

Máximo VOC en envase (AP): 803 g/l; 6.7 lb/gal

Máximo VOC menos exentos (LE): 803 g/l; 6.7 lb/gal

Peso promedio por galón: 939.5 g/l; 7.84 lb/gal

Porcentaje promedio de volátiles en peso: 85.9 %

Porcentaje promedio de agua en peso: 0.0 %

Porcentaje promedio de solventes exentos en peso: 0.0 %

Porcentaje promedio de agua en volumen: 0.0 %

Porcentaje promedio de solventes exentos en volumen: 0.0 %

Cobertura teórica: 186.1 pies cuadrados a 1 mil

Categoría del recubrimiento: Recubrimiento de acabado uniforme (8098 con 1036 para mercados regulados)

Máximo VOC en envase (AP): 395 g/l; 3.3 lb/gal

Máximo VOC menos exentos (LE): 527 g/l; 4.4 lb/gal

Peso promedio por galón: 1074.8 g/l; 8.97 lb/gal

Promedio de volátiles en peso: 66.7 %

Porcentaje promedio de agua en peso: 0.0 %

Porcentaje promedio de solventes exentos en peso: 29.8 %

Porcentaje promedio de agua en volumen: 0.0 %

Porcentaje promedio de solventes exentos en volumen: 24.3 %

Cobertura teórica: 498 pies cuadrados a 1 mil

ÁREAS DE VOC REGULADAS

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 (MSDS, 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.

Cualquier resultado analítico aquí indicado no constituye una garantía de las características del producto específico ni de la idoneidad del producto para un propósito específico. Todos los productos se venden de conformidad con nuestras condiciones generales de venta. Por el presente renunciamos a toda garantía y representación, expresa o implícita, con respecto a este producto, incluida toda garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito en particular. Este producto está protegido por ley de patente, ley de marcas, ley de derechos de autor, tratados internacionales y/u otras leyes vigentes. Todos los derechos reservados. La venta, la fabricación o el uso no autorizados pueden ocasionar sanciones penales y civiles.

Revisado: octubre de 2016