

# Permacron® Dura Plus 8580



---

## GENERAL

### DESCRIPCIÓN

Permacron® Dura Plus 8580 es un reductor especial que contiene un acelerador de secado para todas las pinturas base y capas transparentes 2K, resanador imprimante 1K y capas medias Permasolid®.

Permacron® Dura Plus 8580 acorta los tiempos de secado de los imprimantes resanadores y las capas transparentes Permacron® y Permasolid® y de las capas medias Permasolid®.

Esto permite economizar en las horas de trabajo y el costo energético.

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

Permacron® Dura Plus 8580

### CAPAS TRANSPARENTES

Capa transparente Permasolid® HS 8035,  
Capa transparente Permacron® MS Exprés 8046,  
Capa transparente de secado al aire Permasolid® 8094,  
Capa transparente Permasolid® baja en VOC 8096,  
Capa transparente Permacron® MS 8180, o  
Capa transparente Permasolid® HS Optimum 8600

○

### IMPRIMANTES/RESANADORES

Resanador imprimante Priomat® 1K 4085,  
Resanador Permasolid® HS Premium 5310,  
Resanador Permasolid® Spectro 5400,  
Resanador Permasolid® HS Vario 8590,  
Resanador transparente Permacron® 8550,  
Resanador Permasolid® VHS 5150, o  
Resanador Permasolid® 2.1 5157

○

### CAPAS MEDIAS

Capa media Permasolid® 2K Diamond o  
Capa media Permasolid® 2K transparente roja

### PROPORCIÓN DE MEZCLA

Consulte las HDT de la capa transparente o el resanador Permacron® o Permasolid® 2K, el resanador imprimante Priomat® 1K o la capa media Permasolid® correspondientes para conocer las recomendaciones de mezcla específicas del producto.

### CONSEJOS ESPECIALES

1. La adición de Permacron® Dura Plus 8580 acorta el tiempo de secado requerido por los resanadores y las capas transparentes Permacron® y Permasolid® 2K, el resanador imprimante Priomat® 1K y las capas medias Permasolid®. Como una alternativa cuando se utiliza Permacron® Dura Plus 8580, la temperatura de secado se puede reducir a una temperatura del metal de 10 °C/18 °F a 50 °C/122 °F mientras se mantiene el tiempo de secado original.
2. Cuando se mezcla con las capas transparentes Permacron® y Permasolid® 2K, la cantidad de Permacron® Dura Plus 8580 no debe superar el 10 %. Revise el cuadro de productos compatibles con VOC Spies Hecker® de su área para ver la cantidad permitida.
3. Utilice Permacron® Dura Plus 8580 a temperaturas de bajas a normales o junto con los endurecedores HS en todos los productos 2K mencionados anteriormente para mejorar el brillo de la capa transparente a cualquier temperatura con humedad alta (>50 %).
4. Permacron® Dura Plus 8580 mejora el endurecimiento de la capa transparente o pintura base cuando se utiliza también el aditivo elástico Permasolid® 9050.



### APLICACIÓN

Consulte las HDT de la capa transparente o el resanador Permacron® o Permasolid® 2K, el resanador imprimante Priomat® 1K o la capa media Permasolid® correspondientes para conocer las recomendaciones de aplicación específicas del producto.



### TIEMPOS DE SECADO

Consulte las HDT de la capa transparente o el resanador Permacron® o Permasolid® 2K, el resanador imprimante Priomat® 1K o la capa media Permasolid® correspondientes para conocer las recomendaciones de oreo y tiempo de secado específicas del producto.



### PROPIEDADES FÍSICAS

Consulte las HDT de la capa transparente o el resanador Permacron® o Permasolid® 2K, el resanador imprimante Priomat® 1K o la capa media Permasolid® correspondientes para conocer los valores de las propiedades físicas específicas del producto.

### 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 suelle 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: junio de 2016**