



THE #1 CHOICE OF  
PAINTING PROFESSIONALS®

# VIN-L-STRIPE®

## Pintura para el mercado de zonas para interiores/exteriores VSZM10



**DESCRIPCIÓN:** VIN-L-STRIPE® Zone Marking Paint es una pintura acrílica de primera calidad, a base de agua y de secado rápido, diseñada para uso en calles de asfalto y concreto, bordes de aceras, estacionamientos, entradas de automóviles, campos aéreos y pistas de aterrizaje para helicópteros. VIN-L-STRIPE Zone Marking Paint seca muy rápido, ofrece una adhesión excelente y ha demostrado una resistencia excepcional al clima, a vehículos con llantas de goma y al tráfico de peatones. VIN-L-STRIPE Zone Marking Paint es de autoimprimación. Puede usarse en la superficie y a una temperatura del aire de 50 °F.

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

<b>TIPO DE SOLVENTE:</b> A base de agua	<b>TIPO DE RESINA:</b> Acrílica
<b>ACABADO</b> (ASTM D 523): Mate	
<b>COLORES:</b> Blanca, roja, amarilla, azul, verde, negra	
<b>VISCOSIDAD@77 °F/25 °C</b> (ASTM D 562): 80–90 KU	
<b>CONTENIDO MÁXIMO DE VOC</b> (compuestos orgánicos volátiles) 75 g/l (en la forma suministrada)	<b>CONTENIDO MÁXIMO DE RAVOC</b> (compuestos orgánicos volátiles de reactividad ajustada) 20 g/l
<b>SÓLIDOS POR VOLUMEN</b> (ASTM D 2697) 60,0% ± 3%	<b>SÓLIDOS POR PESO</b> 77,0% ± 3%
<b>PESO POR GALÓN</b> (ASTM D 1475): 14,7 lbs.	
<b>COMPOSICIÓN POR PESO</b>	
<b>Pigmento—61,0%</b>	<b>Medio—39,0%</b>
*Pigmentos principales.....5,0	Resinas acrílicas y epoxídicas... 30,0
Pigmentos de refuerzo .....56,0	Agua y aditivos ..... 9,0
<i>*Los pigmentos principales incluyen dióxido de titanio (TiO<sub>2</sub>), y todos los demás pigmentos que aumentan directamente el poder de cobertura de esta pintura.</i>	
<b>ESPESOR DE PELÍCULA RECOMENDADO POR CAPA</b>	
Fresca: 15 milipulgadas	Seca: 9 milipulgadas
<b>COBERTURA PRÁCTICA POR CAPA CON EL ESPESOR DE PELÍCULA SECA RECOMENDADA</b>	
Aproximadamente 300 pies usando una franja estándar de 4 pulgadas, o alrededor de 14 galones por milla. Podría esperarse una mayor cobertura dependiendo del tipo de superficie.	
<b>RECOMENDACIONES PARA DILUIR:</b> El objetivo de este revestimiento es aplicarlo sin diluir, en condiciones ambientales y de aplicación normales. Si es necesario para mantener una viscosidad adecuada, añada hasta ¼ de pinta (4 onzas fluidas) de agua limpia por galón de revestimiento.	
<b>TIEMPO PROMEDIO DE SECADO A 77 °F/25 °C</b> (ASTM D 1640) Para tocar: 10 minutos      Par usar: 1 hora El tiempo de secado y de recubrimiento depende de la temperatura, la humedad y el grosor de la película.	
<b>EQUIPO DE APLICACIÓN:</b> Brocha, rodillo, rociado sin aire (se recomienda un trazado de líneas sin aire)	
<b>EMPAQUE:</b> Envases de un galón y de cinco galones	
<b>ALMACENAMIENTO:</b> Guardar en un área seca. Proteger de la congelación. Proteger de temperaturas superiores a 110 °F para una mayor duración. La pintura puede dañarse a temperaturas extremas. Consulte el boletín técnico de las <i>Mejores Prácticas para el Almacenamiento de Pintura</i> en <a href="http://dunndwards.com">dunndwards.com</a> para más información.	
<b>LIMPIEZA:</b> Agua tibia con jabón	
<b>ELIMINACIÓN:</b> Para obtener información sobre las opciones locales de eliminación de pintura sobrante que no desea preservar, llame a Servicio al cliente de Dunn-Edwards al 1-888-DEPAINT o visite <a href="http://www.dunndwards.com">www.dunndwards.com</a> . <b>No mezclar con otros productos.</b>	
<b>CUMPLE CON:</b> Federal Specification TT-P-1952F Type 1; ARB 2007 SCM & CALGreen 2016; LEED 2009 IEQ Credit 4.2	
<b>HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA MATERIALES:</b> Disponible en <a href="http://www.dunndwards.com">www.dunndwards.com</a>	

**PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:** Todas las superficies se deben curar, limpiar, secar y se les debe quitar todos los residuos, polvo, óxido, manchas, grasa, aceite, moho, cera, salitre, separadores de enlace y otros contaminantes. Quite toda la pintura suelta, descascarada o terrosa mediante lijado, raspado u otros métodos apropiados. Repare todas las grietas, agujeros y otras imperfecciones superficiales con un material de empaste adecuado. Entonces las superficies reparadas deben lijarse hasta que queden lisas y limpiarse. Las superficies brillantes se deben opacar para brindar una superficie irregular con buena adhesividad.

#### INSTRUCCIONES ESPECIALES

- **PRECAUCIÓN:** El raspado o lijado de superficies de edificios más antiguos (especialmente anteriores a 1978) puede liberar polvo con plomo o asbesto. LA EXPOSICIÓN AL PLOMO O EL ASBESTO PUEDE SER MUY PELIGROSA PARA LA SALUD. Use una mascarilla con filtro de partículas N95 aprobada por NIOSH para evitar respirar el polvo. Use una aspiradora HEPA para limpiar y termine lavando con agua todas las superficies. Para obtener más información, consulte el folleto de Dunn-Edwards sobre Seguridad en la preparación de superficies o llame a la Línea telefónica directa de información sobre el plomo de la EPA de EE. UU. al 1-800-424-LEAD, o visite [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead) o /asbestos, o comuníquese con el Departamento de Salud estatal o local.
- Este producto no puede causar, prevenir o eliminar el crecimiento de moho u otras formas de hongos. La humedad excesiva y la ventilación inadecuada son las condiciones principales que fomentan su crecimiento. Corrija todas estas condiciones antes de pintar.
- La mayoría de las líneas que han sido anteriormente pintadas pueden volverse a pintar sin ninguna preparación adicional de la superficie, siempre y cuando la pintura antigua aun esté fuertemente adherida a la superficie. Sin embargo, varias capas de pintura finalmente se descascararán y deberán eliminarse.
- Las superficies nuevas de asfalto idealmente deben dejarse aclimatarse durante un mínimo de 30 días antes de la aplicación de marcas. La pintura de látex no tendrá afloramiento en la mayoría de las superficies de asfalto, pero el encogimiento de la película de pintura durante la curación puede hacer que el asfalto se levante o agriete. Si se excede el grosor recomendado de la película, aumentará la tendencia a ocasionar el levantamiento del asfalto. Se recomienda la aplicación de una franja de prueba discreta para determinar si la nueva superficie de asfalto se ha curado suficientemente. Si el asfalto está suficientemente curado, la aplicación de una capa fina (aproximadamente ½ del grosor de película seca que se recomienda) generalmente reduce el grado de levantamiento y agrietamiento.
- Algunas suspensiones acuosas para el asfalto ofrecen superficies de mala adherencia para VIN-L-STRIPE. De nuevo, deberá recubrirse una pequeña área de prueba con VIN-L-STRIPE antes de la aplicación completa para determinar si existe esta condición.
- El recubrimiento puede convertirse en una pintura reflectora mediante la difusión de cuentas de cristal mientras la pintura aún está mojada.
- Cuando la temperatura del aire es de 50 °F, el sustrato puede estar más frío; antes de pintar, asegúrese de que la temperatura del aire, de la superficie, y del material sean superiores a 50 °F y como mínimo 5 °F por arriba del punto de condensación. Evite el uso si se espera lluvia o nieve en 2 a 3 horas, ya que a temperaturas más frías, podría tardar más la película de pintura en curarse lo suficiente para que la lluvia o la nieve no la afecten. No aplique a temperaturas del aire o de la superficie inferiores a 50 °F, o cuando las temperaturas del aire o de la superficie pudiera caer por debajo de 50 °F en 48 horas.



THE #1 CHOICE OF  
PAINTING PROFESSIONALS®

# VIN-L-STRIPE®

Pintura para el mercado de zonas  
para interiores/exteriores  
VSZM10

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

### SUPERFICIES RECOMENDADAS

Calles de concreto:	}	VIN-L-STRIPE® (VSZM10)
Calles de asfalto:		
Bordes de aceras:		
Estacionamientos:		
Zonas de recreo:		
Entradas de automóviles:		

### IMPRIMADORES

#### METAL

Ferroso: **BLOC-RUST® Premium (BRPR00)** ó **ENDURAPRIME™ Metal Primer (ENPR00)**

No ferroso: **ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00)** ó **BLOC-RUST® Premium (BRPR00)**

Acero galvanizado: **ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00)** ó **\*ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00)**

*\*Para uso en superficies galvanizadas incidentales*

**PRECAUCIONES DE SALUD Y SEGURIDAD:** PUEDE SER PERJUDICIAL INHALAR EL ROCIADO O EL POLVO DEL LIJADO. Úsela únicamente con ventilación adecuada. Evite respirar los vapores, el rociado y el polvo del lijado. Al rociar o lijar, use una mascarilla con filtro de partículas N95 aprobada por NIOSH. Evite el contacto con la piel y los ojos. No la ingiera. Cierre el envase después de cada uso. **PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de ingestión, dar inmediatamente 1 o 2 vasos de agua para beber; para obtener información de emergencia, llame al 1-800-222-1222. Si no puede respirar, tome un poco de aire fresco. Si hubo contacto con los ojos, enjuáguelos de inmediato con agua durante 15 minutos. Si hubo contacto con la piel, lávela bien con agua tibia y jabón.

• **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS** •

Ingredientes (n.º del CAS): Caliza (1317-65-3); Resina epoxi acrílica (82428-30-6); Agua (7732-18-5); Dióxido de titanio (13463-67-7); Alcohol éster (25265-77-4); Metanol (67-56-1).

⚠ **ADVERTENCIA:** Cáncer y daños reproductivos: [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)