



# PRODUCTO: DOMINO ESMALTE

RTE3 - 5

**SERIE: ADE**

## CARACTERÍSTICAS

**DOMINO ESMALTE** es un esmalte Sintético, formulado a base de resinas alquídicas medias en aceites secantes. Posee pigmentos de alta calidad que ofrecen gran belleza y colorido a la superficie recubierta, presenta gran resistencia contra los agentes atmosféricos en interiores y exteriores.

Producto con Certificación Sello de Calidad INEN NTE INEN 2094:2013

Disponible en color Blanco, colores preempacados y Bases Tintométricas.

PARÁMETROS	VALORES	MÉTODOS DE REFERENCIA
<b>BRILLANTE</b>		
Acabado	Brillante	-----
*Tiempo de secado al tacto	2 h	MT0157
*Tiempo de secamiento para repintar	6 - 8 h	MT0060
Viscosidad a 25°C	75 – 105 KU	MT0002
Densidad a 25 °C	0.8398 – 1.0575 g/ cm <sup>3</sup>	MT0001
Contenido de sólidos en peso	51% ± 8%	MT0045
Contenido de sólidos en volumen	31% ± 8%	MT0144
Rendimiento Teórico	10.734 m <sup>2</sup> / L a 1.5 mils de espesor	-----
<b>MATES</b>		
Acabado	Mate	-----
*Tiempo de secado al tacto	30 – 60 min.	MT0157
*Tiempo de secamiento para repintar	Max. 5 h	MT0060
Viscosidad a 25°C	100 – 105 KU	MT0002
Densidad a 25 °C	1.1699 – 1.2699 g/ cm <sup>3</sup>	MT0001
Contenido de sólidos en peso	59% ± 1%	MT0045
Contenido de sólidos en volumen	43% ± 1%	MT0144
Rendimiento Teórico	11.4 m <sup>2</sup> / L a 1.5 mils de espesor	-----

## ESMALTE EN GENERAL

VOC <sup>TEÓRICO</sup> (libre de agua y exentos)	576.28 g/l	ASTMD 3960
Vida útil	24 meses	-----

\* El tiempo de secado depende de la temperatura, humedad y espesor.(T: entre 15°C – 30°C y 60% HR).

**Presentación:** Disponibles en galón.

**Vida útil en almacenamiento:** Conservar la pintura en el envase cerrado, en un lugar seco y ventilado a una temperatura comprendida entre 5°C y 40°C.

## USOS

### USOS RECOMENDADOS:

Especialmente desarrollado para uso en construcciones:

- Cielos rasos.
- Paredes.
- Puertas.
- Ventanas.
- Cocinas.
- Baños.
- Laboratorios.
- Clínicas.
- Hospitales.
- Colegios.
- También para pintar todo tipo de muebles, máquinas y juguetes.

### VENTAJAS:

- Buena durabilidad.
- Excelente Brillo.
- Alta retención al color.
- Excelente adherencia.
- Rápido secamiento.
- Excelente cubrimiento.
- Fácil de aplicar.
- Excelente flexibilidad.
- No contiene Plomo ni cromatos de Zinc.

## PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

- La superficie a pintar debe estar seca, lijada y libre de polvo, grasas, aceites y pinturas viejas en mala condición.
- Reducir la primera mano un 15% aplicando directamente sobre la superficie.
- Resistencia al calor: 70°C.



# PRODUCTO: DOMINO ESMALTE

RTE3 - 5

**SERIE: ADE**

## APLICACIÓN

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores.

### EQUIPOS DE APLICACIÓN:

- Brocha.
- Rodillo.
- Pistola convencional.

### PROPORCIÓN DE DILUCIÓN:

- Pistola convencional: 10 – 15% con Solvente Plus (SPS-000)
- Brocha al 10% con Solvente Plus.
- Rodillo al 10% con Solvente Plus.

### DISOLVENTE DE DILUCIÓN:

- Solvente Plus.

### CONDICIONES DE APLICACIÓN:

**Temperatura:** mínima: 7°C  
máxima: 30 °C

La temperatura de la superficie deberá estar como mínimo 5 °C por encima de la temperatura de rocío.

**Humedad relativa:** 60% máximo.

## PRECAUCIONES

- No mezcle este producto con otros productos no recomendados.
- Los componentes de este producto son inflamables, por lo que debe cuidar que no existan riesgos de inflamación en un radio de por lo menos 20 metros. Manténgalo fuera del calor, chispas o llama abierta. Durante su uso mantenga el área ventilada hasta que los vapores se hayan disipado.
- Los envases vacíos después de su uso perfórelos y recíclelos adecuadamente.
- Manténgalo fuera el alcance de los niños.

## INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto

Para otros usos, asesoría o información se recomienda consultar previamente con Servicio Técnico SHERWIN WILLIAMS.