



DOMINÓ ESMALTE



Características

DOMINÓ ESMALTE es un esmalte, formulado a base de resinas alquídicas que ofrece protección contra los agentes atmosféricos, que puede ser aplicado en ambientes interiores y exteriores.

Cumple con el Reglamento Técnico Ecuatoriano RTE 061(2R).

Producto con Certificación Sello de Calidad TE INEN 2094 como esmalte TIPO 1. Disponible en color blanco, negro y bases tintométricas para el sistema de preparación de colores Colores ColorSnap®.

PARÁMETROS	VALORES	MÉTODOS DE REFERENCIA
BRILLANTES		
Acabado	Brillante	-----
*Tiempo de secado al tacto	2 h	NTE INEN 1011
*Tiempo de secado para repintar	6 - 8 h	NTE INEN 1011
*Tiempo de secado para el manejo	8 h	NTE INEN 1011
Viscosidad a 25°C	75 - 105 KU	NTE INEN 1013
Densidad a 25 °C	0.8 - 1.1 g/cm³	MT0001
Contenido de sólidos en peso	41% ± 3%	NTE INEN 1024
Contenido de sólidos en volumen	30% ± 3%	ISO3233-3
**Rendimiento Teórico	12 m² /L a 1 mils de espesor seco	-----
MATES		
Acabado	Mate	-----
*Tiempo de secado al tacto	30 - 60 min.	NTE INEN 1011
*Tiempo de secado para repintar	3 - 4 h	NTE INEN 1011
*Tiempo de secado para el manejo	5 h	NTE INEN 1011
Viscosidad a 25°C	90 - 95 KU	NTE INEN 1013
Densidad a 25 °C	1.3 - 1.4 g/cm³	MT0001
Contenido de sólidos en peso	62.08%	NTE INEN 1024
Contenido de sólidos en volumen	41 %	ISO3233-3

**Rendimiento Teórico	16 m²/L a 1 mils de espesor seco	-----
ESMALTE EN GENERAL		
VOC TEÓRICO (libre de agua y exentos)	548 g/l	ASTMD 3960
Vida útil	24 meses	-----

*En condiciones normales de 20°C y 60% HR.

**El rendimiento puede variar dependiendo del equipo de aplicación o de la textura y porosidad de la superficie.

USOS RECOMENDADOS

Recubrimiento de superficies metálicas, madera y mampostería en interiores y/o exteriores.

VENTAJAS

- ✓ Fácil aplicación.
- ✓ Excelente brillo y durabilidad.
- +++ Excelente adherencia sobre superficies metálicas.

PRESENTACIÓN

Caneca / Galón / Litro

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

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



Preparación de superficies

- 1 Asegúrese que la superficie a pintar esté libre de: grasas, aceites, polvo, suciedad, humedad y óxido suelto.
- 2 En trabajos de repinte deberá eliminarse la pintura antigua en mal estado.

SUPERFICIES METÁLICAS

- 1 En superficies metálicas ferrosas se recomienda aplicar previamente un anticorrosivo alquídico (DOMINÓ ANTICORROSIVO GRIS MATE) para lograr una mejor protección.
- 2 En superficies metálicas no ferrosas aplicar previamente un promotor de adherencia. (DOMINÓ UNIVERSAL METAL PRIMER GRIS).

SUPERFICIES DE MADERA

- 1 La madera debe estar seca y no tener evidencia de exudación de resinas.

SUPERFICIE DE MAMPOSTERÍA

- 1 La superficie debe estar seca, limpia, y libre de alcalinidad.
- 2 En superficies nuevas aplicar previamente un sellador tipo Loxon Sellador o Loxon Primer, para evitar la migración de sales que podrían afectar el desempeño del producto



Aplicación

EQUIPOS DE APLICACIÓN



BROCHA



RODILLO



PISTOLA
CONVENCIONAL



AIRLESS

Disolvente de dilución: Solvente Plus SPS000 o Thinner Laca.

Proporción de dilución:

- Pistola convencional: 10 – 15% con Solvente Plus SPS000 o Thinner Laca.
- Brocha al 10% con Solvente Plus SPS000 o Thinner Laca.
- Rodillo al 10% con Solvente Plus SPS000 o Thinner Laca.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura ambiente: mínima: 7°C
máxima: 35°C

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

Limpieza de equipos: Utilizar Solvente Plus SPS000 o Thinner Laca.



Precauciones

- ⊘ No mezcle este producto con otros productos no recomendados.
- 🗑 Mantenga el envase bien cerrado y almacénelo en un lugar fresco y seco.
- 🔥 Manténgase alejado del fuego (Producto altamente inflamable).
- 👤 Evite el contacto prolongado con la piel y evite la inhalación prolongada de vapores.
- 🧤 Aplique con ventilación adecuada y use el equipo de protección: mascarilla de filtros, guantes y gafas.
- 👁 En caso de contacto con la piel, lave el área afectada con abundante agua, si se ingirió por error no induzca el vómito, busque atención médica inmediata. Si el contacto es en los ojos, lave inmediatamente con abundante agua y busque atención médica especializada.
- 👶 Manténgalo alejado del fuego y fuera del 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 puedan 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 E INFORMACIÓN TÉCNICA O DE SEGURIDAD, LLAME AL

1800-SHERWIN (743-794)

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores.