

 CODIGO LINEA: 1000	FICHA TECNICA ESMALTE BRILLANTE PRISMA	REVISADO: 15/02/2022 VERSION: 1
--	---	--

DESCRIPCION

Esmalte Brillante Prisma Línea 1000. Es un recubrimiento tipo acabado de naturaleza alquídico. Con excelentes propiedades de color, cubrimiento, brillo y rendimiento.

PROPIEDADES

- Ofrece un acabado brillante sobre diferentes superficies o sustratos.
- Amplia gama de colores en tonos llenos y reducidos.

USOS

Se usa para el pintado y embellecimiento de superficies en requerimientos arquitectónicos. Se puede aplicar como pintura de acabado final sobre un primer en superficies metálicas.

PREPARACION DE SUPERFICIES

Antes de aplicar la pintura, toda superficie debe estar seca y libre de polvo, grasa y pintura deteriorada. Si la superficie a pintar se encuentra en malas condiciones, remueva la pintura antigua de forma manual-mecánica y lograr un proceso de limpieza completo y si la superficie está limpia y libre de cualquier contaminante, un lijado suave mejora la adherencia y durabilidad de la pintura.

APLICACIÓN Y DILUCION

Diluya únicamente la cantidad de pintura que vaya a utilizar con Diluyente D-30 utilizando un 12 a 15% de diluyente por galón de pintura.

Aplique solamente sobre superficies preparada previamente.

Se recomienda aplicar 2 manos, con un espesor húmedo por mano de 1-2 Mils.

Puede ser aplicado con brocha, rodillo o equipos de aspersión.

Espesor seco por capa 1 Mils.

Tiempo de secado al tacto 2 horas.

RENDIMIENTO APROXIMADO:

45 – 50 m² por galón a 1 mano. Cumpliendo con las recomendaciones especificadas en esta ficha.

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

PARAMETRO	ESPECIFICACION
Apariencia	Líquido Semi-viscoso
Olor	Característico a solventes orgánicos
Color	Varios (Según Cartilla de colores)
Viscosidad (STORMER)	90 - 100 KU
Peso por galón	3.5 – 3.9 Kg
Sólidos por Peso (%)	35 - 40%

INFORMACION DE LOS COMPONENTES

- Resinas alquídicas modificadas
- Solventes alifáticos
- Pigmentos y cargas minerales
- Aditivos

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Se debe almacenar bajo techo, protegido de la humedad y en temperaturas entre 4 °C y 35 °C.

No se debe tener el producto sobre el piso o expuesto por periodos largos a la luz solar.

El producto debe mantenerse cerrado y en su envase original.

NOTA: Producto libre de metales pesados como plomo y mercurio.

PRESENTACION

Envase	Volumen	Embalaje
Tambor	55 galones	1 Unidades
Cubeta	5 galones	1 Unidades
Envase	1 galón	4 Unidades
Envase	1/4 de galón	6 Unidades