



ESPECIFICACIONES TECNICAS ESMALTE TITAN

Pág.
1

Nombre Comercial:	Esmalte Titan.
Tipo de Producto:	Esmalte Alquidico Brillante.
Características:	Es un acabado alquidico usado para Interiores y Exteriores, diseñado para proteger estructuras de concreto, acero y madera, en ambientes civiles e Industriales, tales como tuberías, puentes, ventanas, puertas, barandas y techos donde se requiere protección y durabilidad.
Componentes:	Resinas Alquidicas, Pigmentos, Solventes Alifáticos y Aditivos.
Propiedades:	
Aspecto:	Brillante.
Color:	Blanco y Según Carta de Colores.
% Sólidos (V/V):	30-32
Rendimiento teórico:	45 - 50 metros cuadrados por galón, a 1 mils de película seca. Este rendimiento puede variar dependiendo del espesor deseado, la porosidad del sustrato y técnica de aplicación.
Tiempo de Secado:	Al tacto: 1 Hrs. Libre de Huella: 8 Hrs min. Para Repintar: 12 Hrs Mínimo. Secado Duro: 24 Hrs.
Espesor de la Película Seca Recomendada:	1.5 a 2 mils.
Aplicación:	Brocha, Rodillo ó Pistola Convencional. Para aplicación a pistola, diluir con un máximo de 10% en volumen con un solvente para sintético adecuado. Se recomienda dos manos para obtener el máximo desempeño del producto. Agite el producto antes de comenzar a utilizarse.
Preparación de Superficie:	La superficie deberá estar completamente limpia y seca, libre de polvo, aceite, grasa u otros materiales sueltos en mal estado. En caso de detectarse contaminación por grasa o aceite, esta se deberá eliminar con agua y



ESPECIFICACIONES TECNICAS ESMALTE TITAN

Pág.
2

jabón. Para ambientes moderadamente corrosivos se recomienda utilizar una preparación manual de la superficie (Limpieza con Herramientas Eléctricas).

Almacenamiento y Precauciones:

Almacene el producto en un lugar fresco. Debe estar bien tapado una vez usado. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Producto Inflamable. Utilice equipo de protección industrial durante su manejo, evite inhalaciones prolongadas, en caso de derrame absorba con material inerte y disponga según regulaciones. No se vierta en cañerías.

Presentación:

Galones y Cuartos de galón.