



IPLYSUN POLIURETANO

4:1

Ficha Técnica
Esmaltes de poliuretano

FICHA Nº 35-02

CODIGO: PU-20

DESCRIPCIÓN: Esmalte de poliuretano, basado en un acrilato y un isocianato alifático, de dos componentes para el recubrimiento directo sobre chapas galvanizadas y aleaciones ligeras.

CAMPO DE APLICACIÓN: Interior y exterior, como acabado, donde se necesite una extraordinaria resistencia a las inclemencias. Estructuras, maquinaria, aluminio, madera, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Acabado:	Satinado o Brillo (según pedido)
Color:	Según carta de colores. Bajo pedido cualquier color.
Mezcla:	4:1. (Base : catalizador).
Vida de la mezcla:	4 horas.
Peso específico:	1250-1350 grs/lt.
Viscosidad:	60-65 segundos copa Ford nº 4 a 20 °C.
Sólidos:	60% ± 2%.
Rendimiento:	12-14 m ² /kg.
Seco al tacto:	20-30 minutos.
Seco total:	12 horas.
Polimerización	6 días.

NORMAS Y CONDICIONES DE APLICACIÓN:

Forma de aplicación:	Rodillo o pistola.
Disolvente:	Disolvente poliuretano.
Espesor recomendado de película:	30 micras.
Tiempo de repintado:	6 horas.
Envasado:	Juegos de 25 Kgs. (20 y 5) (Base y catalizador).

Observaciones: Según las condiciones atmosféricas y de aplicación, así como el estado del soporte puede variar el rendimiento, secado, repintado, etc.

Aplicación: Hacer la mezcla y removerla bien, hasta su perfecta homogeneización. Las superficies a pintar deben estar secas y limpias de polvo, grasas, etc. La temperatura de aplicación no debe ser inferior a 5°C.

Almacenamiento: Se almacenará en lugares con un ambiente estable y baja humedad. En su envase herméticamente cerrado se podrá almacenar durante al menos seis meses.

Precauciones: Aplicar con ventilación adecuada. Evitar la inhalación prolongada de vapores y utilizar protección respiratoria adecuada si fuese necesario. Guardar fuera del alcance de los niños y del fuego. En caso de ingestión accidental, llamar al telf: 91 675 19 98 Dpto. atención al cliente. Consultar la Ficha de Seguridad para su correcta manipulación.

Nota: IPLISA, se reserva el derecho a la mejora de la formula, a partir de esta actual.

