

Descripción del producto	Producto	Primario Universal 21XX Es un producto de un componente, crea un buen anclaje entre el sustrato y el recubrimiento, posee una excelente adherencia, es de fácil lijado, secado rápido, buena tersura y nivelación a sistemas de repintado automotriz en la reparación total o parcial.	
	Colores	6 colores mate.	
	Uso recomendado	Se recomienda aplicar en repintado automotriz para proteger la superficie metálica, creando un buen anclaje entre el metal y el acabado. Para mejores resultados aplicar sobre KIT Wash Primer 2163. - Lámina de acero desnuda. - Pintura original perfectamente lijada. - Fibra de vidrio. Si se requiere aplicar sobre: - Lámina galvanizada. - Aluminio. - Acero inoxidable. Se recomienda preparar la superficie con KIT Primario todo metal PTM Wash Primer 2163.	
	Diluyente	2113 Thinner americano.	
	Recubrimientos Recomendados	Poliuretano 2K.....32XX Esmalte acrílico Macrol..... 20XX Esmalte acrílico Mega..... 22XX Base Color..... 30XX Alva x-press..... 26XX	
Restricciones		No se recomienda aplicar Primario Universal en plásticos y sobre acabados sin la correcta preparación.	
Propiedades Físicas		Viscosidad Brookfield (25°C)	2,800 – 3,200 cps (spin No. 4 - 20 rpm)
		Densidad (25°C)	1.01 – 1.21 g/mL
		Sólidos por peso	39.0 – 62.0%
		VOC teórico (g/L ASTM 3960-05)	PENDIENTE
Datos de Aplicación.	Preparación de la Superficie	Superficies metálicas ferrosas	La superficie debe estar libre de polvo, grasa, óxido, etc. Lavar con agua y detergente. Si la superficie tiene óxido; aplicar Acondicionador de metales 2140. Para pintura envejecida, lijar con P220. Para quitar impurezas lijar con P-400. Lavar con agua y detergente.
		Superficies de concreto	No aplica
		Superficies de madera	No aplica
	Mezclado	Mezclar bien el producto antes de usarse.	
	Dilución	Para aplicación diluir 1 L de Primario Universal 21XX con 1 L de Thinner Americano 2113. Relación mezcla: 1:1. Preparar sólo la cantidad requerida.	
	Método de aplicación	El producto debe tener una viscosidad de aplicación: 18 – 22 segundos (copa Ford No. 4). Filtrar la mezcla para su aplicación.	



FICHA TÉCNICA DE PINTURAS.

Datos de Aplicación.	Equipo de aplicación	Pistola de gravedad o pistola HVLP.		
	Precauciones al aplicar	Aplicar producto si la temperatura ambiente y de la superficie se encuentra entre 10°C - 45 °C. Evitar pintar cuando la humedad relativa este arriba del 80% ya que no permite que seque. Cuando se utilice 2 o más envases del mismo producto y color, mezclar en uno solo para obtener un óptimo acabado. Los tiempos de secado establecidos pueden variar dependiendo de las condiciones de temperatura. No aplicar si hay pronóstico de lluvia. Utilizar lentes de seguridad, guantes de látex, mascarilla contra vapores orgánicos.		
	Aplicación	Aplicar con pistola HVLP o con Pistola de gravedad con boquilla de 1.3 a 1.4 a una presión de 20-30 lb/in² 2 manos húmedas. Dejar secar entre manos 10 - 15 minutos. Lijar con P-400 - P-600. Limpie con solución desengrasante 2141.		
	Tiempo de secado:	Tiempo de oreo entre manos	5 - 10 minutos	
		Secado para lijado en húmedo/ seco	30 - 40 minutos	
		Tiempo para recibir recubrimiento	2 horas	
Limpieza del equipo	Lave con thinner el equipo de aplicación, inmediatamente después de utilizarlo.			
Manejo del producto	Inflamabilidad	Este producto contiene solventes y disolventes inflamables.		
	Almacenamiento	Almacenar bajo techo, en un lugar seco, fresco, en su envase original y bien cerrado.		
Presentación de envase		1 L	1 galón	19 L
Importante	Los datos de esta Ficha Técnica presentan valores típicos de las características del producto. Esta información sirve como una guía general. Modificaciones a las instrucciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes han decidido cambiar el uso del producto. Las recomendaciones, advertencias, información técnica, y el desempeño de este producto, se basan en pruebas de laboratorio. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo. El usuario debe responsabilizarse de todo lo asociado con la selección del producto, y saber que tiene un uso específico. Las reclamaciones deberán ser presentadas por el cliente, al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante. La información técnica, está sujeta a cambios sin previo aviso.			
	Las propiedades de nuestros productos son obtenidas en nuestros laboratorios de Investigación, Control de Calidad y Servicio Técnico. Para mayor información consultar al área de servicio técnico			
	Tel. (55)5569.6591, 5569.6433, atencionclientes@alvamex.com.mx			
www.alvamex.com.mx				