

GRUPO: AG RACING LÍNEA DE REPINTADO AUTOMOTRIZ

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pinturas Acuario ha desarrollado **EL ESMALTE DE POLIURETANO AG LÍNEA RN300**, es un producto ideal para el repintado total o parcial en flotillas, tracto-camiones o vehículos de autotransporte; elaborado con resina de poliuretano de dos componentes otorga alto brillo, profundidad y durabilidad. Gracias a la combinación de filtros solares de la más alta calidad genera una excelente protección contra los rayos ultravioleta evitando así la degradación prematura del color.



RECOMENDACIÓN DE USO

Por su gran poder cubriente se recomienda como acabado final pigmentado (ACABADO MONOCAPA); puede aplicarse sobre nuestra línea de PRIMARIOS UNIVERSALES AG, PRIMARIO ACRÍLICO DE RELLENO 1K, WASH PRIMER AG Y PRIMARIO DE RELLENO 2K (consulte la ficha técnica de cada producto).

CATALIZACIÓN Y DILUCIÓN

Para catalizar el **EL ESMALTE DE POLIURETANO AG LÍNEA RN300** adicione 4 partes del producto en volumen más una parte en volumen del **CATALIZADOR UNIVERSAL LÍNEA RN720** más 3 partes en volumen del **SOLVENTE PARA TRANSPARENTE ACABADOS TH699 (4:1:3)**. **Ejemplo: 1 litro de Esmalte de Poliuretano AG + 250 ml de catalizador + 750 ml de solvente**. Es decir en una proporción del 100% de Esmalte de Poliuretano AG más el 25% de catalizador más el 75% del solvente. Agite perfectamente por un espacio de 30-60 segundos para que la mezcla de todos los componentes sea homogénea.

El tiempo de vida útil de la mezcla es de 3-4 horas dependiendo de la temperatura, una vez transcurrido este tiempo no se recomienda la aplicación del producto, ya que sus propiedades iniciales pueden sufrir alteraciones.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplique utilizando pistola de gravedad con boquilla 1.3 – 1.4 mm a una presión de 25-30 lbs. Aplique de 3 a 4 manos húmedas de **EL ESMALTE DE POLIURETANO AG LÍNEA RN300** dando un tiempo de oreo entre mano y mano de 10-15 minutos dependiendo las condiciones climatológicas.

NO OLVIDE EL USO DE SU EQUIPO DE SEGURIDAD.



GARANTÍA

Industrial Técnica de Pinturas, S. A. de C. V. garantiza que todos los datos contenidos en esta especificación son reales, por lo que en caso de alguna falla en el producto, se compromete a reponer el material dañado, siempre y cuando se haya observado fielmente las instrucciones de almacenaje, uso, quedando a criterio de la empresa, determinar si el producto fue manejado adecuadamente.

Industrial Técnica de Pinturas, S. A. de C. V. garantiza el producto, contra cualquier defecto de fabricación, no así la aplicación del mismo.

DATOS TECNICOS	
ACABADO	BRILLANTE 90-92 U.B. @ 60° CON GLOSSMETER
CATALIZADOR RECOMENDADO	UNIVERSAL LÍNEA RN720 (4:1)
SOLVENTE RECOMENDADO	SOLVENTE PARA TRANSPARENTE ACABADOS TH699
% DE DILUCIÓN	75% (4:3)
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN	16-18 SEG. EN COPA ZAHN #2 @ 25°C
NUMERO DE MANOS RECOMENDADAS	3-4 MANOS DE ACUERDO CON EL COLOR Y EL FONDO APLICADO (PRIMARIOS)
TIEMPO DE OREO ENTRE MANOS	10-15 MINUTOS @ 25°C
TIEMPO DE SECADO AL POLVO	10 MINUTOS
TIEMPO DE SECADO AL MANEJO	6-8 HORAS
TIEMPO DE SECADO DURO	24-48 HORAS

IMPORTANTE

Siga las recomendaciones e instrucciones para la utilización de este producto, el usuario asume toda la responsabilidad y riesgo si decide cambiar o modificar el uso o el manejo de este producto. No se recomienda para uso marino. No se recomienda aplicar este producto en superficies que estén en contacto con tierra suelta ni que tengan contacto con el agua o en condiciones severas de resistencia mecánica. Aplique este producto en lugares adecuados que tengan ventilación y se encuentren libres de polvo, basura o agentes que puedan afectar la apariencia final. La superficie debe de estar completamente limpia de cualquier agente contaminante que inhiba la adherencia del producto. Previo a la aplicación elimine todo tipo de grasa, aceite, óxido, polvo, gomas y pintura en malas condiciones. Utilice siempre su equipo de seguridad: goggles, guantes de nitrilo, mascarilla contra vapores y overol. Se debe mantener el envase muy bien cerrado y almacenado en lugares secos y frescos. No deje este producto al alcance de los niños. Es importante limpiar perfectamente el equipo de aplicación después de su uso. Prepare solo el material que vaya a utilizar. **EVITE EL USO DE SOLVENTES GENERICOS O THINNER ESTANDAR YA QUE AFECTAN EL ACABADO FINAL.**