



FICHA TÉCNICA / SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

LÍNEA: TRANSPARENTES

LÍNEA:403X

CÓDIGO:

NO. DE REVISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

HOJA

AP-FTR-01

1

ENERO 2020

1 / 3



Catalizador Universal



403X

Color:	Transparente.			
Descripción:	<p>El Catalizador Universal es un producto desarrollado para obtener mayor dureza, con excelente nivelación, secado y resistencia química. Se cuenta con el 4036 de secado rápido, para reparaciones pequeñas rápidas o climas fríos. El 4035 de sacado medio para reparaciones generales y el 4034 de secado lento para reparaciones en climas calientes. Una selección adecuada permite mejor desempeño de los productos.</p>			
Uso recomendado:	Se recomienda aplicar en trabajos de reparación, paneles completos o en repintado automotriz.			
Restricciones:	No se recomienda endurecer productos que no aparecen en esta Ficha Técnica.			
Productos recomendados para endurecer:	32XX Esmalte Poliuretano Macrol 20XX Esmalte Acrílico Macrol 22XX Esmalte Acrílico Mega 2030 Transparente Bicrol 4030 Transparente Mirror Altos Sólidos 2161KT KIT Primario de Relleno 2K 2165K KIT Primario Aparejo Gris 2K			
Propiedades físicas:	Viscosidad (25°C)..... 12 segundos (copa Ford No. 4) Densidad (25°C)..... 0.965 – 1.00 g/ml.			
Tiempo de secado:	SECADO A 25°	LENTO	MEDIO	RAPIDO
	Pulir (32XX, 20XX, 22XX, 2030, 4030)	24 Horas	8 Horas	3 Horas
	Lijar (2161KT, 2165K)	4 Horas	2 Horas	1 Hora
Aplicación	Pistola de gravedad o pistola HVLP.			

PROCESO DE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE





1		LIMPIAR/LIJAR	El proceso de la superficie va depender del producto con el cual se está trabajando (mayor información consultar Ficha Técnica del producto)
PREPARACIÓN DEL PRODUCTO			
		MEZCLAR	Mezclar el producto perfectamente antes de usarlo.
	*Dilución de los componentes por relación de volumen.		
2			<ul style="list-style-type: none"> • 32XX Esmalte Poliuretano Macrol. Relación mezcla: 4:1:2 (4 partes de Esmalte Poliuretano Macrol: 1 parte de catalizador: 2 partes de Reductor para Poliuretano 2K) • 20XX Esmalte Acrílico Macrol. Relación mezcla: 100%: 50%-75% : 12.5% (100% de Esmalte Acrílico Macrol: 50%-75% de Reductor para Esmalte: 12.5% de Catalizador) • 22XX Esmalte Acrílico Mega. Relación mezcla: 100%: 50%-75% : 12.5% (100% de Esmalte Acrílico Mega: 50%-75% de Reductor para Esmalte: 12.5% de Catalizador) • 2030 Transparente Bicrol. Relación mezcla: 4:1:10% (4 partes de Transparente Bicrol: 1 parte de Catalizador: 10% de Reductor para Poliuretano 2K) • 4030 Transparente Mirror Altos Sólidos. Relación mezcla: 4:1:1 (4 partes de Transparente Mirror Altos Sólidos: 1 parte de Catalizador: 1 parte de Reductor para Poliuretano 2k) • 2161KT KIT Primario de Relleno 2K. Relación mezcla alto relleno: 4:1 (4 partes de KIT Primario de Relleno 2K: 1 parte de Catalizador). Relación mezcla húmedo sobre húmedo sellador: 4:1:2 (4 partes de KIT Primario de Relleno 2K: 1 parte de Catalizador: 2 partes de Thinner Acrílico) • 2165K KIT Primario Aparejo Gris 2K. Relación mezcla alto relleno: 4:1:1 (4 partes de KIT Primario Aparejo Gris 2K: 1 parte de Catalizador: 1 parte de Thinner Acrílico). Relación mezcla húmedo sobre húmedo sellador: 4:1:3 (4 partes de KIT Primario Aparejo Gris 2K: 1 parte de Catalizador: 3 partes de Thinner Acrílico)
PROCESO DE APLICACIÓN			
<p>IMPORTANTE</p> <p>-No regresar producto diluido al envase original. -Los tiempos de secado establecidos pueden variar dependiendo las condiciones de temperatura. -Evitar aplicar a rayo de sol para prevenir reacciones químicas.</p>			
LIMPIEZA DEL EQUIPO			
3			Lave con thinner el equipo de aplicación: Pistola de gravedad, HVLP, recipiente, etc... inmediatamente después de utilizarlo.









Información del producto:

Inflamabilidad: Este producto contiene solventes y disolventes inflamables.

Almacenamiento: Almacenar bajo techo, en un lugar seco y fresco, en su envase original y bien cerrado. Puede conservar hasta un año sus propiedades bajo condiciones normales.

Equipo de protección personal:

	Anteojos de protección contra proyección de partículas o líquidos.
	Mascarilla de media cara con cartuchos serie 6001 que proporcione protección contra partículas de gases y vapores
	Guantes plastificado PVC clase IV tipo C resistentes a productos químicos.
	Mandil de Carnaza, overol o bata.

Para mayor información sobre comunicación de peligros físicos y para la salud de este producto; consultar la hoja de seguridad.

Presentación:

Bote: 1 Litro. 1 gal

Las propiedades de nuestros productos son obtenidas en nuestros laboratorios de Investigación, Control de Calidad y Servicio Técnico, quedan en valoración de nuestros usuarios para obtener trabajos de alta calidad.

Para mayor información consultar al área de servicio técnico

Tel. (55)5569.6591, 5569.6433

atencionclientes@alvamex.com.mx

www.alvamex.com.mx

