

NOMBRE	PROMOTOR DE ADHERENCIA	
DEFINICION TECNICA	AISLANTE PARA PIEZAS TIPO OLEOFINICO	
DILUYENTE	NO SE RECOMIENDA	
DESCRIPCION	<p>Es un aislante que promueve la adherencia en las siguientes capas de un proceso de repintado, adecuado para piezas plásticas tipo termoplásticos (PC, PP, PE).</p> <p>Es un producto de baja viscosidad para aplicar a pistola a una mano, debe mojar perfectamente toda la pieza cuidando las partes ocultas y bordos que también deben de aplicar.</p>	
USO	El uso común de piezas plásticas hace indispensable el uso del promotor de adherencia. Es un producto que favorece la adhesión en las subsiguientes capas en el proceso de repintado automotriz.	
CARÁCTERÍSTICAS FISICAS	Peso Específico a 25°C	0.86 a 0.88
	% No volátiles a 25°C	10%± 1
	Caducidad	Indefinido
COMPONENTES DEL SISTEMA	KS – 1040	RELACION VOL. 100 partes Directo para aplicar
PREPARACION SUSTRATO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Para usar este tipo de producto debe contar con el equipo de protección personal recomendado. 2. Identificar el tipo de plástico que se va a pintar. 3. No se recomienda utilizar este producto para piezas pintadas, se debe remover la pintura vieja hasta tener la pieza limpia completamente. 4. Antes de aplicar el producto, debe limpiar con agua y jabón la pieza. 5. Limpiar con Desengrasolv KS-0030, para eliminar restos de grasa y silicones que normalmente trae la pieza. 6. Fibrar la superficie ligeramente con fibra Scoch 400. 7. Aplicar a pistola el Promotor de Adherencia KS-1040. 8. Para seguir el proceso se sugiere revisar las hojas técnicas del sistema de repintado para plástico; el uso del Aditivo Flexibilizante KS-1020 indispensable para pintar piezas plásticas. 	
FAMILIA: REPINTADO AUTOMOTRIZ		
VERSIÓN: 14-07-11		
IMPRESIÓN: 14-07-11		

RECOMENDACIONES EN EL PROCESO DE APLICACION													
	TIPO DE SUSTRATO	IDENTIFICACIÓN DE LAS PARTES PLASTICAS, Revisar la clave (ID) que tiene la pieza											
	LIMPIEZA	Lavar Con Agua y jabón para eliminar la suciedad. Limpiar la superficie con KS-0030 DESENGRASOLV											
	RELACION DE MEZCLA	PREPARACION PARA APLICACIÓN KS-1040 PROMOTOR DE ADHERENCIA P/PLASTICO 100% No requiere solvente para aplicar											
	PISTOLA CONVENSIONAL	<table border="0"> <tr> <td>Sifón</td> <td>2.1 - 2.4 Kg/cm2 / 30 - 35 PSI</td> <td rowspan="2"></td> <td>1.4 mm - 1.6 mm</td> </tr> <tr> <td>Gravedad</td> <td>1.7 - 2.1 Kg/cm2 / 25 - 30 PSI</td> <td>1.5 mm - 1.8 mm</td> </tr> </table>	Sifón	2.1 - 2.4 Kg/cm2 / 30 - 35 PSI		1.4 mm - 1.6 mm	Gravedad	1.7 - 2.1 Kg/cm2 / 25 - 30 PSI	1.5 mm - 1.8 mm				
	Sifón	2.1 - 2.4 Kg/cm2 / 30 - 35 PSI		1.4 mm - 1.6 mm									
Gravedad	1.7 - 2.1 Kg/cm2 / 25 - 30 PSI	1.5 mm - 1.8 mm											
	PISTOLA HVLP	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">PRESION DE AIRE EN LA PISTOLA</td> <td rowspan="2"></td> <td rowspan="2">TIPO DE BOQUILLA</td> </tr> <tr> <td>Sifón</td> <td>0.6 - 0.7 Kg/cm2 / 6 - 8 PSI</td> <td>1.2 mm - 1.6 mm</td> </tr> <tr> <td>Gravedad</td> <td>0.6 - 0.7 Kg/cm2 / 6 - 8 PSI</td> <td></td> <td>1.0 mm - 1.6 mm</td> </tr> </table>	PRESION DE AIRE EN LA PISTOLA			TIPO DE BOQUILLA	Sifón	0.6 - 0.7 Kg/cm2 / 6 - 8 PSI	1.2 mm - 1.6 mm	Gravedad	0.6 - 0.7 Kg/cm2 / 6 - 8 PSI		1.0 mm - 1.6 mm
PRESION DE AIRE EN LA PISTOLA			TIPO DE BOQUILLA										
Sifón	0.6 - 0.7 Kg/cm2 / 6 - 8 PSI			1.2 mm - 1.6 mm									
Gravedad	0.6 - 0.7 Kg/cm2 / 6 - 8 PSI		1.0 mm - 1.6 mm										
	APLICACIÓN	MANOS RECOMENDADAS SELLADOR ligeras a húmedas = 1 mano de 40 - 50 gr/cm2											
	TIEMPO DE SECADO A	TEMPERATURA AMBIENTE 20°C - 25°C 45 a 60 minutos											
	LIJADO	NO REQUIERE LIJARSE PARA SEGUIR EL PROCESO. NO LIJAR											
	SEGURIDAD	El equipo de seguridad asegura y previene accidentes, se recomienda utilizar: mascarilla con cartucho de vapores orgánicos o gases ácidos, lentes de seguridad, guantes de látex, ropa de trabajo. Es muy importante que se aplique en un lugar ventilado. Este producto es inflamable, manténgase fuera del alcanza de menores. Lávese las manos después de usar el producto y antes de tomar alimentos. Evite la inhalación de vapores y salpicaduras a la piel y ojos, si llega a suceder lave con abundante agua la zona afectada y retire la ropa con derrames.											
IMPORTANTE: Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.													
SAYER LACK MEXICANA SA, CV. Av13.7 Km. Carretera Libre a Celaya, San Isidro del Llanito, CP 38511. Tel: (442) 238 18 00; Fax: (442) 238 18 09													