

DEFINICIÓN

MEGAX es un aparejo acrílico de 2 componentes, para la reparación de carrocerías. En el desarrollo de **MEGAX**, se han cuidado especialmente dos aspectos: su calidad y su fácil aplicación en el taller.



MEGAX posee un óptimo poder aislante además de muy buena adherencia sobre masillas, fondos y pinturas endurecidas debidamente lijadas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Naturaleza:	Acrílico 2 componentes		
	M0	M1	X5 New Formula
Color:	Blanco	Gris claro	Gris oscuro
Peso específico:	1,6 kg/l	1,6 kg/l	1,6 kg/l a 20°C
Espesor film seco:	200 micras	200 micras	200 micras 2 capas
VOC:	426 g/l	390 g/l	400 g/l Fondo Megax
	398 g/l	418 g/l	430 g/l Mezcla de Aplicación
Residuo seco:	75 %	73 %	75 % Mezcla de Aplicación
Rendimiento:	3,5 m²/l	3,5 m²/l	3,5 m²/l 200 micras

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

- MX503 Catalizador estándar
- MX603 Catalizador rápido
- MX703 Catalizador extra-rápido
- S322 Diluyente estandar




			
<i>Tª (°C)</i>	<i>Catalizador</i>		
< 18	MX603	MX703	
18 - 25	MX503	MX603	
> 25	MX503	MX503-MX603	

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE






PROCESO		Masilla	Pintura OEM	Cataforesis	Plástico*
	P240	✓	✓	✓	✓
	DA93	✓	✓	✓	✓

(*) Información adicional en el anexo.

PROPORCIÓN MEZCLA

	Megax	Alto espesor	Aislante	Plásticos
Peso 	MX 5/6/703	100:12	100:12	100:12
	S322	0-6gr	8-14gr	8gr
	Omniplast			6gr
Volumen  	MX 5/6/703	100:20	100:20	100:20
	S322	0-10%	15-25%	15%
	Omniplast			10%
	MX 5/6/703	5:1	5:1	5:1
	S322	0-10%	15-25%	15%
	Omniplast			10%

MÉTODO DE APLICACIÓN










Megax	Alto espesor	Aislante	Plásticos
 mm	1.8 – 2.0	1.5 -1.8	1.5 -1.6
 bar	2		
 cm	15-20		
	2		
	5' 20°C		

SECADO

20° C

60° C

IR - OC

									DISTANCIA LAMPARA	FLASH OFF	FULL BAKE
MX503	30'	60'	4 h	4 h	MX503	30'	30'	MX503	80 cm	5'	7'
MX603	25'	50'	3 h	3 h	MX603	30'	30'	MX603	80 cm	5'	7'
MX703	20'	45'	2,5 h	2,5 h	MX703	30'	30'	MX703	80 cm	5'	7'

LIJADO










			
INICIAL	3	P360	P360
FINAL		P600	P600

TABLA COLORES

Grey Choice	Colores	Proporción mezcla		Acabados recomendados
		M0 / X5	M1 / X5	
R1		100:0 (M0:X5)	-	Blanco Amarillo Naranja
R2		90:10 (M0:X5)	100:0 (M1:X5)	Rojo
R3		52:48 (M0:X5)	60:40 (M1:X5)	Verde, azul y gris claros Verde, azul, rojo y gris metalizados claros Amarillo, beige, naranja
R4		25:75 (M0:X5)	35:65 (M1:X5)	Verde, azul y gris oscuros Verde, azul y gris metalizados oscuros
R5		0:100 (M0:X5)	0:100 (M1:X5)	Negro Negro metalizado

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Limpiar con disolvente de limpieza antes del endurecimiento del producto.

SEGURIDAD

Consultar la etiqueta del producto. Para más información consultar la ficha de seguridad. Respetar las directivas de seguridad e higiene en el trabajo así como las de eliminación de residuos.

ALMACENAJE

Mantener en lugar fresco y ventilado evitando la exposición directa a la luz solar. Conservar entre +5°C y +30°C.

SHELF LIFE

Un año en embalaje original no abierto.

ANEXO: APLICACIÓN DE PLÁSTICOS

Utiliza Omniplast para mejorar la adhesión en plásticos:

- Para un aumento de la productividad, introduce el aditivo juntamente con el aparejo.
- Para obtener excelentes resultados de adhesión, aplicar antes del aparejo. En tan solo 10-15 minutos, estará listo para aplicar Megax.

		Megax
		Peso
JUNTO CON EL APAREJO	Megax	100
	Catalizador	12
	S322	8
	Omniplast	6
ANTES DEL APAREJO	Aplicar directamente sobre una superficie bien preparada y desengrasada. Presenta excelente adhesión sobre PP, ABS, PC/PBT...	

(*) Para más información, consultar la TDS de Omniplast disponible en nuestra web oficial.

SUGERENCIA:

Para evitar marcas en el contorno del parche, aplicar el fondo en un área suficientemente amplia para que durante el lijado se elimine totalmente la zona del pulverizado.

Estos productos son sólo para uso profesional. Debe consultarse la Ficha de Datos de Seguridad antes de utilizarlo y observarse los avisos de precaución que aparecen en los envases de los productos. Su uso correcto, acorde a su finalidad y respetando sus datos técnicos y de seguridad, proporcionados en estos documentos, es responsabilidad única y exclusiva del usuario. ROBERLO S.A.U declina cualquier responsabilidad debido al uso incorrecto de cualquier producto.

La información incluida en esta documentación se basa en nuestro conocimiento científico y técnico en la fecha de su emisión. ROBERLO S.A.U se reserva el derecho a modificar y/o discontinuar toda o parte de la información en cualquier momento y sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario verificar la actualización de la información. La última versión de este documento reemplaza todas las versiones anteriores.

Todas las cláusulas incluidas en este documento son aplicables a cualquier cambio o modificación futura. Para cualquier información técnica adicional consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente o nuestro Departamento Técnico.