

EMAX MS-55 TURBO

ADHESIVO MS AGARRE INSTANTÁNEO

COD.FICHA:	FT-390010-E
Nº EDICIÓN:	06
Nº REVISIÓN:	06
FECHA VIGOR:	07/16

Descripción:

EMAX MS-55 TURBO es un adhesivo de nueva tecnología a base de polímeros modificados con silanos de alta calidad, extrafuerte, elástico, monocomponente, que cura por humedad, posee un alto módulo indicado para pegado elástico de la mayoría de los substratos utilizados en la industria de la construcción, obra civil-residencial, astilleros, automoción, etc. Posee una fuerza extrema, pudiendo poder alcanzar resistencias de hasta 400 Kg/10cm².

Datos técnicos:

Composición:	Polímeros modificados con silanos.
Presentación:	Cajas de 12 cartuchos de 290 ml. Cajas de 12 tubos de 150 g.
Aspecto:	Pasta tixotrópica.
Color:	Blanco.

Propiedades:	Valor:	Und:	Norma:
PRODUCTO NO CURADO			
Densidad:	1.42-1.44	g/cm ³	UNE-EN 542
Formación de piel (20°C y 65% h.r.)	5 -10	min.	M.I.
Velocidad de curado (20°C y 65% h.r.)	3.5 – 4.5	mm/24h	M.I.
Temperatura de aplicación	De +5 a +35	°C	---
PRODUCTO CURADO			
Dureza	65 ± 3	ShA	DIN 53505
Resistencia a Tracción	3.8 – 4.2	Mpa.	DIN 53504
Módulo elástico a 100%	2.2 – 2.5	Mpa.	DIN 53504
Elongación a rotura	115 ± 15	%	ISO8339
Resistencia a la temperatura en servicio	De -40 a +90	°C	---

Resultados: Ensayados en laboratorio.

Propiedades :

- Curado muy rápido (20 minutos)
- No necesita imprimaciones.
- No Huele.
- Excelente Adhesion Multimateriales.
- Permanece elástico tras curar.
- Excelente adherencia y resistencia química.
- Buena adherencia sobre superficies húmedas.
- Pegado incluso bajo agua.
- Pintable una vez seco.
- Producto exento de isocianatos, siliconas y disolventes.
- Excelente resistencia a la intemperie.
- Excelente resistencia a la radiación Ultravioleta.

Usos y aplicaciones:

Especialmente indicado para pegado elástico en:

- construcciones metálicas y plásticas
- carrocerías
- construcciones prefabricadas
- paneles, perfiles, molduras, etc....

Es adecuado para todo tipo de materiales como:

Hormigón, ladrillo, mármol, azulejos, cerámica, fibrocemento, galvanizado, acero, hierro, aluminio, madera, etc....

En plásticos es necesario eliminar restos de desmoldeantes y agentes protectores antes de pegar. No utilizar en Teflón PTFE, PP, PE o plásticos termoendurecibles, ni sobre bitúmenes o asfaltos. Se recomienda realizar pruebas de adhesión sobre cualquier material no conocido por el usuario.





Adhesive
Solutions

EMAX MS-55 TURBO

ADHESIVO MS AGARRE INSTANTÁNEO

COD.FICHA:	FT-390010-E
Nº EDICIÓN:	06
Nº REVISIÓN:	06
FECHA VIGOR:	07/16

Instrucciones de uso:

Para lograr una perfecta adhesión al sustrato, las superficies tienen que estar limpias y libres de polvo, grasa, aceites, polución, óxidos, etc..., para ello en ciertas ocasiones además de un tratamiento mecánico se recomienda realizar una limpieza con disolventes orgánicos (alcohol, acetona ó MEK). Colocar la boquilla sobre el cartucho y presionar el adhesivo con la pistola de aplicación, aplicar en cordones verticales con 15 cm de distancia entre sí sobre una de las superficies a unir y presionar fuertemente, igualar con mazo de goma. No aplicar adhesivo en el perímetro de la superficie para permitir la ventilación, la ausencia de ventilación impide el proceso de curado normal. El tiempo de curado total es de 24 a 48 horas. Para ciertas piezas será necesario aplicar soporte-apoyo que podrá ser retirado a las 24-48 horas.

Seguridad e higiene:

Evitar el contacto con ojos y mucosas.
Para más información, consulte la hoja de seguridad.

Almacenaje:

Almacenar en un ambiente fresco, seco y bien ventilado entre +5 y +25° C, lejos de fuentes de calor y humedad.
Caducidad: 15 meses en su envase original sin abrir.

Limpieza:

Producto curado: Medios mecánicos.
Producto fresco: Con disolventes orgánicos.

Nota:

La información técnica ofrecida por QS ADHESIVES & SEALANTS, S.L., ya sea de forma verbal o por escrito, está basada en nuestros conocimientos actuales y se da de buena fe pero sin garantía, y esto también se aplica donde derechos de propiedad de terceras partes estén involucrados.

El usuario tiene obligación de comprobar que nuestros productos son adecuados para el proceso y el uso en cuestión.

En cualquier caso nuestra responsabilidad queda limitada al valor de los bienes por nosotros suministrados y usados por ustedes. Proveemos de productos con una calidad constante, según nuestras Condiciones Generales de Venta y Distribución.