



GALVANICAS GASMAR, S.A.
RECUBRIMIENTOS ELECTROLÍTICOS
SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS
ZINCADO ESTÁTICO - CUBAS HASTA 6 MTS

Polígono Industrial Sector Autopista
Camí Antic de Montmeló nº 6
08150 - Parets del Vallés (Barcelona)

www.gasmar.org

Email: gasmar@gasmar.org

Tel.935739512 – Fax.935739511

Servicios de recubrimiento en electrocincado para cualquier tipo de elementos o estructuras metálicas.

Podemos ofrecer diversidad de tratamientos en función de los requerimientos de clientes.





GALVANICAS GASMAR, S.A.
RECUBRIMIENTOS ELECTROLÍTICOS
SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS
ZINCADO ESTÁTICO - CUBAS HASTA 6 MTS

Polígono Industrial Sector Autopista
Camí Antic de Montmeló nº 6
08150 - Parets del Vallés (Barcelona)

www.gasmar.org

Email: gasmar@gasmar.org

Tel.935739512 – Fax.935739511



Galvánicas Gasmar nace en 1985 en Lliçà de Vall (Barcelona), con el fin de proporcionar a la industria un servicio de recubrimiento electrolítico plenamente confiable y de calidad. El profundo conocimiento técnico de los procesos a realizar así como el permanente seguimiento y satisfacción de las necesidades manifestadas por sus clientes hizo que, de forma muy rápida, la actividad alcanzara un buen nivel de desarrollo. Esto motivó que en 1987 se procediera a la apertura de un segundo centro de producción, de mayores dimensiones, en Granollers.

Actualmente y desde mediados del 2006, para poder satisfacer mejor las necesidades de nuestros clientes, Galvánicas Gasmar se ubica en Parets del Vallés, en una nave de mayores dimensiones y mayor volumen de producción. Galvánicas Gasmar está comprometida con el medio ambiente y con un control de calidad de procesos fiable y bien desarrollado.

La calidad y seguridad en el servicio acompaña a la calidad de los recubrimientos. Nos orientamos a la satisfacción de las necesidades de nuestros clientes. El compromiso que todo el personal tiene con la calidad se concreta en obtener una producción con una calidad óptima y con el mínimo de defectos.

Galvánicas GASMAR, S.A. está a la vanguardia con procesos innovadores y de máxima capacidad en su mercado. El esfuerzo es en la Mejora continua. Trabajamos para que Galvánicas GASMAR, S.A. sea competitiva para asegurar así la continuidad de la Empresa.



GALVANICAS GASMAR, S.A.
RECUBRIMIENTOS ELECTROLÍTICOS
SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS
ZINCADO ESTÁTICO - CUBAS HASTA 6 MTS

Polígono Industrial Sector Autopista
Camí Antic de Montmeló nº 6
08150 - Parets del Vallés (Barcelona)

www.gasmar.org

Email: gasmar@gasmar.org

Tel.935739512 – Fax.935739511

NUESTRAS INSTALACIONES

Las instalaciones de Galvánicas Gasmar se encuentran en permanente proceso de actualización al objeto de resolver de la manera más eficaz y eficiente las necesidades planteadas por sus clientes.

La línea de zincado se compone por una LINEA DE BAÑO ESTÁTICO con capacidad para longitudes hasta 6 Metros.

Nuestra especialización en el sector de la automoción y ferroviario, nos ha permitido modelar nuestra actividad productiva con **estándares de calidad extremadamente exigentes** y que se encuentran totalmente integradas en nuestros procesos de trabajo.

Nuestra línea de estático posee una capacidad única en el proceso de lavados, dónde las piezas emergen perfectamente preparadas para su posterior tratamiento y así asegurar una buena preparación del hierro para su mejor recubrimiento.





GALVANICAS GASMAR, S.A.
RECUBRIMIENTOS ELECTROLÍTICOS
SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS
ZINCADO ESTÁTICO - CUBAS HASTA 6 MTS

Polígono Industrial Sector Autopista
Camí Antic de Montmeló nº 6
08150 - Parets del Vallés (Barcelona)

www.gasmar.org

Email: gasmar@gasmar.org

Tel.935739512 – Fax.935739511

Con las dimensiones de nuestras instalaciones llegamos a todo el mercado que requiera este tipo de tratamiento, entre ellos:

Construcción: Puntales, Cerchas, Correas, Ángulos, Sopandas, estructuras para Encofrados , etc.

Metalurgia: Viga, UPN, IPN, HEA, Chapas Lisas y Perforadas, Rejillas Calibradas, Tubos (todos los diámetros), Redondo Macizo, Pletinas, Calibrados, Ángulos, Perfiles, etc.

Cerrajería: Rejas Macizas, Rejas de Tubo, Ballestas, Cercados Metálicos, etc.

Automoción: Soportes Carrocerías, tubería hidráulica, estampación, etc.



Zincado electrolítico
alcalino para
CONSTRUCCIÓN



Zincado electrolítico
alcalino para
DECOLETAJE



Zincado electrolítico
alcalino para
AUTOMOCIÓN



Zincado electrolítico
alcalino para
ELECTRICIDAD



GALVANICAS GASMAR, S.A.
RECUBRIMIENTOS ELECTROLÍTICOS
SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS
ZINCADO ESTÁTICO - CUBAS HASTA 6 MTS

Polígono Industrial Sector Autopista
Camí Antic de Montmeló nº 6
08150 - Parets del Vallés (Barcelona)

www.gasmar.org

Email: gasmar@gasmar.org

Tel.935739512 – Fax.935739511

MEDIO AMBIENTE

Contamos con una instalación de depuración de aguas lo que permite cumplir con estricto control la legislación vigente respecto a este tipo de vertidos.

LABORATORIO Y CONTROL DE CALIDAD

Nuestra empresa dispone de la tecnología y personal cualificado para satisfacer los requerimientos de calidad de nuestros clientes, disponemos de medidores de espesores de recubrimientos, Cámara de Niebla Salina donde realizamos tanto ensayos de corrosión de nuestros clientes, así como ensayos internos de autocontrol.

Contamos con un laboratorio propio con el cual mediante varias analíticas diarias, podemos asegurar la estabilidad y correcta formulación de nuestros productos, los cuales, además de ser altamente ecológicos para el medio ambiente, en cumplimiento con la normativa RoHs, nuestros tratamientos están exentos de Cromo hexavalente Cr 6+, así como de plomo, cadmio y mercurio.





GALVANICAS GASMAR, S.A.
RECUBRIMIENTOS ELECTROLÍTICOS
SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS
ZINCADO ESTÁTICO - CUBAS HASTA 6 MTS

Polígono Industrial Sector Autopista
Camí Antic de Montmeló nº 6
08150 - Parets del Vallés (Barcelona)

www.gasmar.org

Email: gasmar@gasmar.org

Tel.935739512 – Fax.935739511

NUESTROS RECUBRIMIENTOS

PASIVADO AZULADO

Recubrimiento electrolítico sin Cr VI (garantía medioambiental), con pasivado azul de capa fina, brillante metalizada, de apariencia plateada y ligeramente azulada. De menor resistencia a la corrosión, admite sellado posterior. Es el más utilizado para el recubrimiento de piezas de acero por su versatilidad y precio.





GALVANICAS GASMAR, S.A.
RECUBRIMIENTOS ELECTROLÍTICOS
SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS
ZINCADO ESTÁTICO - CUBAS HASTA 6 MTS

Polígono Industrial Sector Autopista
Camí Antic de Montmeló nº 6
08150 - Parets del Vallés (Barcelona)

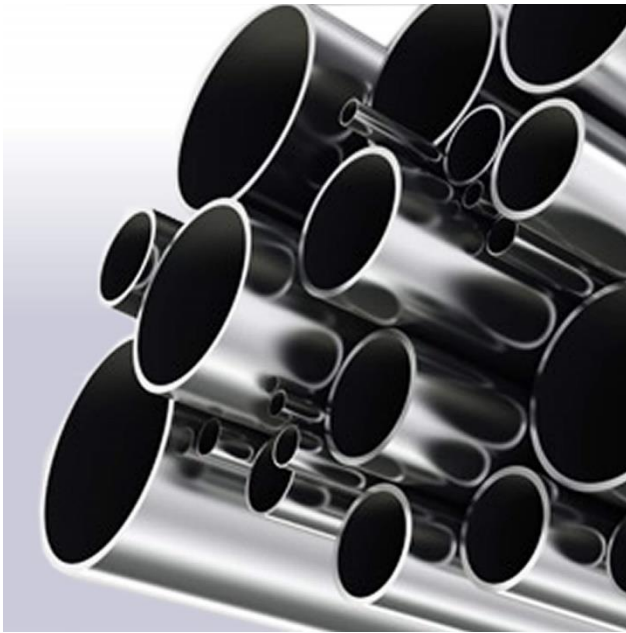
www.gasmar.org

Email: gasmar@gasmar.org

Tel.935739512 – Fax.935739511

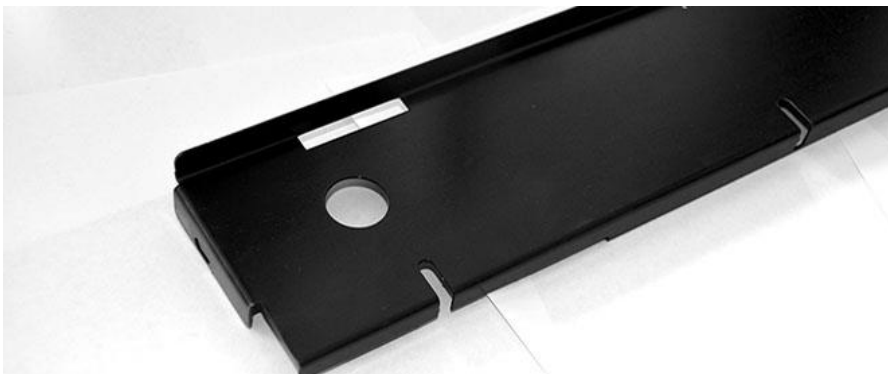
PASIVADO DE ALTA RESISTENCIA (HRI)

Recubrimiento electrolítico sin Cr VI (garantía medioambiental), con pasivado iridiscente de mayor resistencia a la corrosión, admite sellado posterior. Este pasivado es de gran resistencia.



PASIVADO NEGRO

Recubrimiento electrolítico sin Cr VI (garantía medioambiental), con pasivado Negro.





SELLADO

Complemento posterior al pasivado que aumenta considerablemente las horas a la corrosión. Es un proceso anticorrosivo que aplicado posterior al pasivado, consigue que las piezas tratadas cumplan con las exigencias de la industria europea del automóvil.



Complemento posterior al pasivado de alta resistencia que aumenta considerablemente las horas a la corrosión. Especialmente se utiliza para maximizar la adherencia en el curvado de tubos. Es un proceso anticorrosivo que aplicado posterior al pasivado, consigue que las piezas tratadas cumplan con las exigencias de la industria europea del automóvil. **Este tipo de sellado es para obtener una máxima resistencia a la corrosión en el curvado o doblado de tubos o piezas posteriormente al tratamiento.**

Resultados estimados a la corrosión de piezas zincadas en Galvánicas Gasmar, S.A.^(*)



SEGÚN NORMA		RESULTADOS GASMAR TUBOS RECTOS Y PIEZAS		RESULTADOS GASMAR CURVA TUBOS	
C.Blanca	C.Roja	C.Blanca	C.Roja	C.Blanca	C.Roja

Pasivado Azulado	16 h	72 h	48 h.	300 h.	-	-
Pasivado Negro	-	-	48 h.	200 h.	-	-
Pasivado Alta resistencia HRI	96 h	120 h	500 h	800 h.	24 h.	800 h.
Pasivado Alta resistencia HRI + Sellado	96 h	120 h	650 h	1000 h.		
Pasivado Alta resistencia HRI + Sellado PLUS	96 h	120 h	650 h	1000 h.	72 h.	1100 h.

Los resultados obtenidos en los ensayos de corrosión son orientativos y siempre dependiendo del estado de la pieza, porosidad, rugosidad del material base, y otros factores determinantes.



GALVANICAS GASMAR, S.A.
RECUBRIMIENTOS ELECTROLÍTICOS
SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS
ZINCADO ESTÁTICO - CUBAS HASTA 6 MTS

Polígono Industrial Sector Autopista
Camí Antic de Montmeló nº 6
08150 - Parets del Vallés (Barcelona)

www.gasmar.org

Email: gasmar@gasmar.org

Tel.935739512 – Fax.935739511

DÓNDE ESTAMOS

Polígono Industrial Sector Autopista

Camí Antic de Montmeló nº 6

08150 – Parets del Vallés

(Barcelona)

Tel. 93 573 95 12

www.gasmar.org

Email: gasmar@gasmar.org

