

FOCUS ON SERVICE

**TECRESA**<sup>®</sup>  
TECNICAS DE REFRACTARIOS, S.A.U.  
A member of the **STEULER** Group



## Montaje Refractario

**TECRESA** inicio sus actividades en Vizcaya en Abril de 1986 como empresa de Servicios en el campo de la instalación de refractario para los distintos sectores de la industria tales como el sector Siderúrgico, Químico, Petroquímico, Energético y Cementero. El crecimiento consolidado de **TECRESA** ha sido parejo con la apertura de las diferentes delegaciones operativas, Asturias, Andalucía, Galicia, Cantabria y Madrid.

La buena evolución de nuestra empresa en los últimos años refleja el alto grado de satisfacción de nuestros clientes. La actividad de montaje y mantenimiento refractario constituye la base desde la que **TECRESA** impulsó su desarrollo empresarial. Cuenta por tanto con una probada experiencia de más de 32 años en el diseño e instalación de revestimientos en todo tipo de instalaciones en los diferentes sectores industriales tanto a nivel nacional como internacional. La rapidez de respuesta es uno de nuestros signos de identidad.

**TECRESA** dispone de un equipo altamente cualificado que forma su Departamento de ingeniería de revestimientos refractarios, el cual puede ofrecer soluciones integrales tanto a problemas de eficiencia energética en revestimientos existentes como aportar su "Know how" para nuevas instalaciones y tecnologías de futuro.



Instalación y supervisión de trabajos

Departamento técnico

Ingeniería de revestimientos refractarios

Servicio postventa

Análisis termográfico de instalaciones

Capacidad comercial internacional

Fabricación y secado de piezas de forma

Demolición de revestimiento

Control de calidad y seguridad de obra

Soldadura de anclajes refractarios





## Protección Superficial

### TECRESA suministra y aplica productos anticorrosivos.

#### > Especialistas en pavimentos para el sector Industrial y Agroalimentario

Ponemos a su disposición un equipo de profesionales cualificados y con una dilatada experiencia de más de 30 años, sobradamente capacitado para llevar a cabo cualquier trabajo que se nos encomiende en montajes antiácidos con las mayores garantías de calidad, seguridad y rapidez. La excelencia de nuestro servicio se completa con el recurso de medios materiales de última generación.

En el sector industrial la versatilidad y exigencia son máximas, por lo que podemos encontrar una gran diversidad de condiciones y requisitos a cumplir. En función de las solicitudes mecánicas, químicas y térmicas se proponen distintas soluciones en base a pavimentos de loseta cerámica, pavimentos continuos, engomado de superficies o una combinación de ellas.



#### PAVIMENTOS INDUSTRIALES CONTINUOS

Aplicadores oficiales homologados de los productos y sistemas de la división de Basf Construction Chemicals España S.L. Sistemas certificados por la entidad externa Bureau Veritas. Los revestimientos con resinas de TECRESA han demostrado una gran eficiencia en revestimientos de suelos industriales, tanques y paredes expuestos a agresiones corrosivas.



#### PAVIMENTOS INDUSTRIALES EN BASE A LOSETA ANTIÁCIDA Y SELLADO CON RESINA

Todas aquellas instalaciones donde son utilizados, producidos, almacenados y manipulados productos químicos, han de estar protegidas eficazmente contra la corrosión. Los sistemas cerámicos, junto a las resinas y capas de sellado, protegen las instalaciones, es decir suelo y paredes frente a todos los productos agresivos.



#### ENGOMADO

Suministro y aplicación de recubrimientos engomados frente a problemas de corrosión, abrasión y ataque químico que presentan los procesos industriales.



#### TRATAMIENTO DE SUPERFICIES Y CHORREADO

Tratamientos de estructuras con productos químicos en equipos en general, para la protección frente a las agresiones físicas, químicas, abrasivas o una mezcla de las anteriores.



## Reparación Estructural



#### Reparación de Estructuras Reparación de Vigas y Pilares

Se debe identificar y registrar la naturaleza y las causas de la degradación del hormigón, incluyendo las combinaciones de ellas. Muchos defectos son el resultado de un diseño inadecuado, una mala especificación, una ejecución errónea o unos materiales inapropiados. La reparación exitosa de una estructura empieza con una evaluación correcta del estado en que se encuentra y la identificación de la causa de la degradación.



#### Refuerzo de Estructuras Refuerzo con Acero y Carbono

TECRESA emplea como una de las opciones para el refuerzo de estructuras y equipos compuestos de fibras de carbono, tanto en forma de laminados como de tejidos. Por su dureza tiene mayor resistencia al impacto que el acero y ofrece innumerables oportunidades de refuerzo de hormigón.

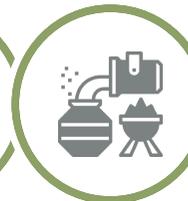


## Sectores Industriales

Cemento  
Cal



Siderurgia



Metales  
no férreos



Energía  
Incineración



Petroquímica  
Química



TECRESA a member of the **STEULER** Group

El Grupo Steuler opera a nivel mundial con una cartera de marcas líderes y tecnologías innovadoras en los campos de Revestimientos y equipo industriales, Equipo de Ingeniería / Ingeniería Ambiental, Pool Construction y Azulejos. Fundada en 1908, la compañía hoy emplea a más de 2.500 empleados en 25 lugares de todo el mundo. [www.steuler.de](http://www.steuler.de)

# TECRESA, empresa líder en montaje, suministro, mantenimiento y supervisión de revestimientos refractarios



## Montaje Refractario

El montaje y mantenimiento refractario constituye la base desde la que TECRESA impulsó su desarrollo empresarial. Contamos con un equipo humano altamente cualificado con una experiencia de más de 30 años en el diseño y montaje de revestimientos en todo tipo de instalaciones en los diferentes sectores industriales tanto a nivel nacional como internacional.



## Mantenimiento Industrial

Como apoyo a las necesidades de los mantenimientos de instalaciones que contienen materiales refractarios, TECRESA dispone de personal cualificado, para el mantenimiento industrial, con formación en seguridad.



## Protección Superficial

Diseño, suministro y ejecución de pavimentos industriales antiácidos, en base cementosa y/o resina sintética o en base de loseta antiácida. Engomado de superficies y tratamiento de estructuras de hormigón y/o acero.



## Reparación Estructural

Evaluación, diagnóstico, reparación y refuerzo (con acero y/o fibra de carbono) de estructuras de hormigón armado por daños causados por agentes físicos, químicos o por defectos constructivos en el sector industrial.



## Protección Pasiva

Protección Pasiva contra el fuego con pintura intumescente o ablativa y mortero en base vermiculita o lana de roca, franjas cortafuegos, sectorizaciones, sellados de paso de instalaciones entre otros.

Desde 1986 dando soluciones industriales a medida a nivel global.

www.tecresa.com

Montaje Refractario  
Ingeniería de Refractario  
Mantenimiento Industrial  
Protección Superficial  
Reparación Estructural  
Protección Pasiva



BUREAU  
VERITAS



SEDE CENTRAL:  
Ribera de Zorrozaurre 15 - 2º  
48014 Bilbao (Vizcaya)  
☎ : (+34) 902 118 947  
tecresa@tecresa.com



Asociación  
Empresarial  
Química  
de Tarragona



Asociación DIR  
Aplicadores Expertos  
de BASF Construction  
Chemicals

ASTURIAS  
Pol. de Logrezana, Nave 5  
Tfno: (+34) 902 118 948  
33438 Carreño (Asturias)  
asturias@tecresa.com

ANDALUCÍA  
Avda. de las Veredas, 42  
Tfno: (+34) 902 118 949  
21007 Huelva  
huelva@tecresa.com

GALICIA  
Avda. Rubine 6 Pta 4 L1  
Tfno: (+34) 902 118 950  
15004 La Coruña  
galicia@tecresa.com

CANTABRIA  
Ctra. Astillero-Somo Km 2.5 (CA-141)  
Tfno: (+34) 942 106 919  
39792 Gajano (Cantabria)  
cantabria@tecresa.com

Oficina Area Madrid : Avda. Europa 21-23 Planta 1ª N°24 28942 Fuenlabrada Tfno: (+34) 902 118 947 madrid@tecresa.com