

PUENTES



PUENTES

VENTAJAS

- Reducción del peso estructural debido al uso de hormigones de alta resistencia.
- Pilares de puentes.
- Construcción acelerada.

EXPERIENCIAS



VIDIN



GARROVILLAS



CAÑAVERAL



ZUBILLAGA

Puentes

FCC

- Puente AVE de 384 m de arco central (el más largo del mundo).
- Hormigón Ha-80
- 60 Mpa para mover el carro de avance, no logrado con cemento inicial, incluso con altas dosificaciones.

CIT



UltraVal 

- Resistencias de 60 Mpa superadas en 24 horas, con menor contenido de cemento.
- Resistencias de 88-90 Mpa a 28 días.

Puente de Garrovillas. Cáceres (España)



PUENTES

FCC

- HA-80 necesario para dovelas especiales.
- Dificultad por los materiales locales.

CIT



UltraVal 

- Resistencias de 80 Mpa alcanzadas en 2 días.
- No se requiere uso de adiciones suplementarias como puedan ser la microsílíce o el metacaolín.

Puente de Vidin (Bulgaria)



Puentes

GRUPO MOYUA

- Hormigón tablero Ha-45
- Tablero de puente fuertemente armado.
- Curado por agua.

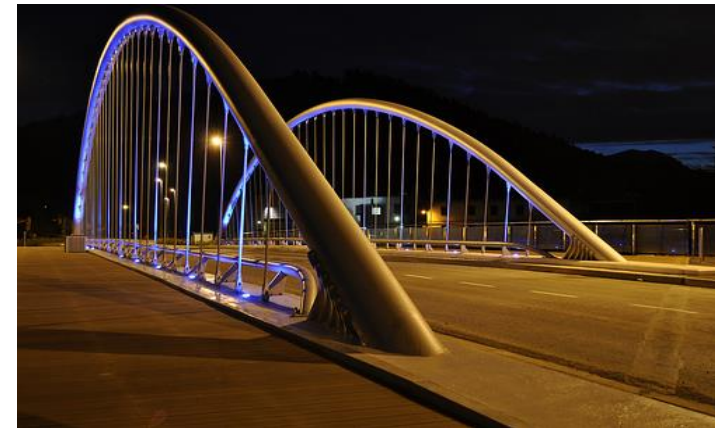
CIT



UltraVal 

- Resistencias de 60 Mpa en 24 h.
- Rapidez de ejecución.
- Muy buena trabajabilidad
- Sin problemas de fisuración / retracción

Puente de Zubillaga. Álava (España)



QUIENES SOMOS

CEMENT INTERNATIONAL TECHNOLOGIES es una compañía líder mundial en:

- la creación y desarrollo de cementos especiales y de sus derivados, basados en I+D+i.
- la mejora de procesos integrales en las fábricas de cemento

Está formada por profesionales con mas de 30 años de experiencia en el sector del Cemento y de los Materiales de Construcción; cada uno de ellos especialista en áreas tales como Investigación y Desarrollo, Calidad, Producción, Comercial y Marketing, Logística y Distribución.

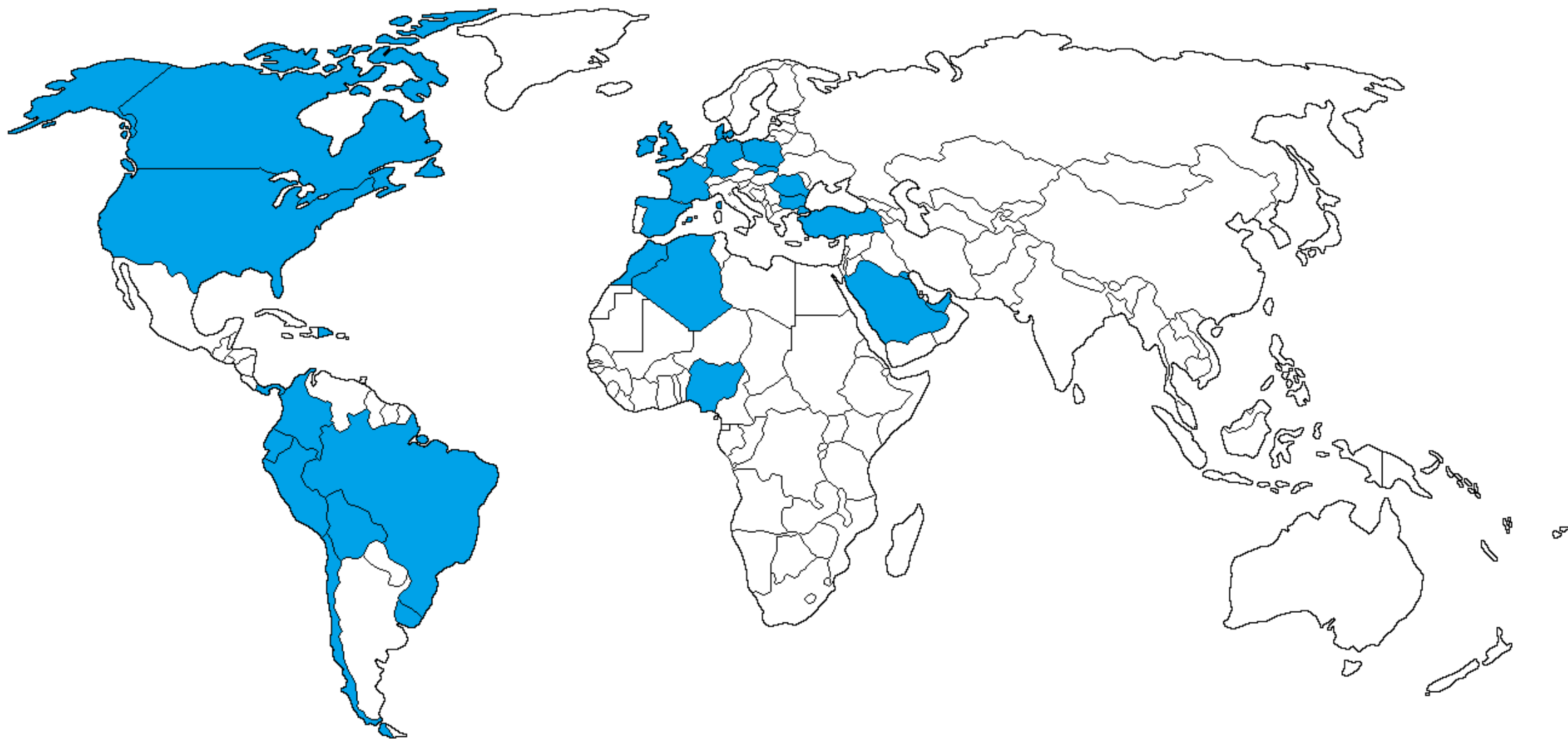
Fiel a su vocación de empresa innovadora y bajo la premisa de desarrollar productos sostenibles, con reducidas emisiones de CO₂, ha creado una serie de cementos Ultra Rápidos, Ultra Resistentes y Ultra Eficientes, llamados a revolucionar los sectores de la Construcción, Obras Públicas, y Minería.

Estos productos de última generación son distribuidos a nivel mundial con asesoramiento personalizado y son fabricados en exclusiva y bajo licencia por un acreditado grupo cementero multinacional.

Además, la compañía pone a disposición de otras cementeras en cualquier país del mundo, el know-how necesario para el desarrollo de dichos productos. Como paso previo, realiza la evaluación y puesta a punto de las instalaciones y del proceso industrial completo de las compañías interesadas, a la vez que las prepara para obtener elevados incrementos de producción, mejora de rentabilidades , etc.



DONDE ESTAMOS



QUE HACEMOS

PRODUCTOS

- CEMENTOS ULTRA RÁPIDOS ULTRAVAL R Y ULTRAVAL SR
- CEMENTO NATURAL RAPIDVAL
- MICROCEMENTOS MICROVAL
- TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS



TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

- ASISTENCIA TÉCNICA A CEMENTERAS (SATOPEIS)
- BLENDING
- MEJORA DE MOLIENDAS
- ASESORÍA TÉCNICA PARA COMPRAVENTA DE CEMENTERAS



www.cemintech.com
sales@cemintech.com