



PROYECTO: Desarrollo de ladrillos de dolomía-periclusa de máximas prestaciones vía adición controlada de finos hidratados de dolomía (DOLOMAX)

INTOCAST IBERICA investigará la densificación de ladrillos cocidos de dolomía enriquecida con periclusa, a través de adiciones controladas de hidratos de cal y magnesio.

La deshidratación temprana, al inicio del ciclo de cocción, dará lugar a la formación de cationes de calcio y magnesio muy reactivos cuya nucleación como nuevos óxidos incrementará el grado de sinterización obtenido en el proceso actual de cocción.

PROYECTO SUBVENCIONADO POR



Unión Europea

Fondo Europeo
de Desarrollo Regional



Agencia de Ciencia, Competitividad Empresarial
e Innovación del Principado de Asturias