

Barruca desarrolla un hormigón más sostenible con ayuda de Europa

Recibe una subvención de 60.000 euros para un proyecto de I+D que promueve la fabricación de un tipo de bloques que reduce el consumo energético y los niveles acústicos

• La empresa, que está ubicada en el polígono de Villalonquéjar, presentará el próximo año otro proyecto de casi un millón de euros para mejorar el proceso de producción.

J.M. / BURGOS

Después de que el pinchazo de la burbuja inmobiliaria sacudiera sin miramientos a cada segmento del sector de la construcción, la empresa burgalesa Bloques Barruca ha vuelto a recobrar la ilusión con un proyecto de I+D en el que ha sacado al mercado un nuevo bloque de hormigón. Un proyecto que ha merecido que la Unión Europea le haya concedido una subvención de casi 60.000 euros para desarrollar el plan de negocio. El motivo, que la factoría ubicada en Villalonquéjar ha patentado el diseño de un nuevo bloque que reduce el consumo térmico y mejora el impacto acústico de los edificios en los que se utiliza este material.

El gerente de la empresa, Francisco Barruca, se muestra muy orgulloso por ser una de las «poquísimas empresas» que han logrado financiación del proyecto Instrumento Pyme (en Burgos lo han logrado también Hiperbaric y Naturae) y ya avanza que el próximo año intentarán acceder a la línea de ayudas de la segunda fase. En este caso, para realizar una inversión de alrededor de 900.000 euros que les serviría para mejorar el proceso de producción. En este caso, el 70% lo sufragaría Europa



La empresa ha apostado por la innovación de sus productos para sortear la crisis en el sector de la construcción. / PATRICIA

y el 30% restante se pagaría con fondos propios.

De momento, sin el acceso a esa nueva línea de ayudas, Barruca fabrica ya en Burgos ese nuevo producto y le ha encontrado salida en cuatro promociones de vivienda fuera de la provincia. Lamenta que, pese a que en el norte del país existe una mayor cultura del uso del hormigón, en la mayoría de las construcciones impera el uso del ladrillo de cerámica. Pese a que, según defiende, es me-

nos resistente al paso del tiempo y pese a que en Europa predomina el material que él fabrica.

El empresario destaca que el proyecto de investigación comenzó hace ya más de un año y que en él ha participado también la Universidad de Burgos, en donde se han realizado pruebas en el laboratorio para desarrollar el diseño y para medir la resistencia del material.

Si algo destaca es que el bloque que han diseñado cuenta con

una multicámara acústica, técnica y estructural que, al reducir los consumos energéticos, «disminuyen las emisiones de CO2 a la atmósfera y supera las propiedades de la termoarcilla». Además, añade que es un material 100% reutilizable.

Barruca detalla que superar la segunda fase sería un importante impulso. «Europa lo que quiere son empresas que ganen tamaño y que los productos tengan mercado en todo el mundo».