

BRETAGNE 

LE CARNET de l'innovateur

2015

Les belles histoires
DU RÉSEAU BRETON
DE L'INNOVATION



Réseau Breton
de l'Innovation

EFFECTIF : 150
CONTACT 02 99 72 55 20
rdenis@denismateriaux.fr
www.perinetcie.fr
www.denismateriaux.com
REDON (35)

Périn Groupe

5

Un parpaing garni de béton mousse est cinq fois plus isolant qu'un parpaing traditionnel.

LE COUP DE POUCE
PRÉ-DIAGNOSTIC INPI
AIDE Bpifrance

Le chef d'entreprise
RENAN DENIS
(PÉRIN GROUPE)



À Redon, le Groupe Périn met l'innovation au service du développement durable.

Spécialisée dans le béton (sous toutes ses formes), l'entreprise breillienne a travaillé pendant plusieurs années sur la mise au point d'un produit garantissant des performances énergétiques et d'isolation très élevées. Destiné à garnir l'intérieur des alvéoles des parpaings, ce béton "mousse" a été développé en interne avec la collaboration de Calcia et d'un partenaire industriel (Quadra) pour réaliser l'injection du produit. «Il s'agissait de trouver un process industriel permettant de fabriquer en grosse quantité du béton de mousse ayant une densité très faible (130 kg/m³ contre 2400 kg/m³ pour du béton classique), précise Renan Denis. C'est en cela que consistait l'innovation.» Sous l'égide de l'Arist, une étude de propriété industrielle a été menée afin de connaître l'état de l'art en la matière. Celle-ci a révélé la nécessité, pour l'entreprise, de breveter son projet compte tenu, notamment, de la concurrence éventuelle.



Le conseiller
CHRISTIAN PETTON
(ARIST)

→ «Cette étude a également permis à la société, qui nous avait contactés, d'avoir de la visibilité, explique Christian Petton, conseiller à l'Arist. Elle sait maintenant que son innovation entre bien dans le cadre des inventions brevetables.» Mis en place depuis début juin, ce process industriel sera commercialisé sous forme de licences. Et les retours sont très satisfaisants. «Une douzaine d'entreprises a déjà signé, poursuit le chef d'entreprise, qui a investi près de 2,2 M€ dans cette innovation. Au départ, l'étude de l'Arist et l'accompagnement de M. Petton ont vraiment été utiles. Nous avons appris beaucoup de choses...»

«Innover, c'est sortir du cadre.»
CHRISTIAN PETTON

