

## Formulation élastique de mortier d'imperméabilisation chez Parexlanko

**Parexlanko** dispose de son propre laboratoire de Recherche et Développement. "Située à Lyon, l'équipe technique de ce fabricant de mortiers industriels travaille en étroite collaboration avec le service marketing au sein de groupes de projets", explique Guillaume de La Roche Aymon, Responsable du département Mortiers Spéciaux. Sur la base de l'analyse d'un besoin exprimé par le marché, un cahier des charges est élaboré en commun, puis une recherche de formulation s'engage au laboratoire. Cette gestation peut durer un an.

Le plus récent et le plus innovant des produits de la gamme de mortiers d'imperméabilisation est un produit hydraulique bi composant, d'une poudre constituée de ciments spéciaux, de charges et d'adjuvants. Extrêmement souple, il présente un caractère de grande résistance à la fissuration (jusqu'à 4 mm). Conçu pour répondre aux exigences de protection des ouvrages d'art, des bassins et réservoirs, il résiste aux cycles de gel et dégel, au chlore, à la carbonatation, aux sulfates et aux UV.