

# Une percée sur le marché des fonds de regards

**Connus dans les métiers du béton pour leurs blocs, les Matériaux Pitois se sont lancés depuis bientôt 10 ans dans l'assainissement. Après avoir été parmi les pionniers sur le marché du tuyau fibré, l'entreprise a voulu étendre sa gamme aux regards et notamment aux fonds de regards. L'objectif affiché était de répondre à la demande du marché français tendant vers plus de qualité tout en permettant à la société d'améliorer sa productivité et les conditions de travail. Un pari réussi !**



Crédit : DR

Le responsable de fabrication surveille l'opération de retournement du fond de regard, immédiatement après démoulage.

L'entreprise Matériaux Pitois (Champagné, 72) a investi en choisissant la toute nouvelle technologie Perfect de Schlüsselbauer. Pour le producteur, les avantages d'une fabrication monolithique avec un matériau à la surface lisse et parfaite (en béton auto-plaçant) doivent être les garants d'une plus grande longévité des produits livrés, consolidant à terme la position de l'entreprise sur son marché.

De plus, la possibilité de pouvoir brancher sur un fond Perfect tous les types de tuyaux (béton, fonte, PVC ou autres), avec les pentes de son choix et toute la complexité imaginable est un argument de poids (renforcé par le développement commun avec Schlüsselbauer de l'utilisation de joints intégrés). Grâce à une réponse sur mesure aux demandes de chaque client et avec une qualité de surface exemplaire, Matériaux Pitois a fait entrer la catégorie fonds de regards dans la famille des produits béton innovants.

Par souci de transparence il faut ajouter que le béton autoplaçant n'était pas très courant dans la région et a nécessité une certaine adaptation. En plus de l'installation de production Perfect, l'entre-



Crédit : DR

Jean-Claude et Jean-Christophe Pitois, devant les fonds de regards PERFECT prêts à livrer.

prise a donc modifié sa centrale béton, développé une « recette idéale » pour son BAP et adapté sa production à ce nouveau type de béton. « *Le résultat aujourd'hui récompense largement les efforts engagés !* », note Jean-Christophe Pitois, Responsable Commercial de l'entreprise. La salle de production est conforme au nombre de moules, donc sans grande automatisation et pourtant deux employés seulement fabriquent chaque jour 20 à 25 fonds de regard, ce qui correspond à un doublement des capacités de production précédentes lorsque les cunettes étaient maçonnées manuellement. L'augmentation de productivité est essentiellement due à la mise en œuvre du procédé Perfect, créant une véritable ligne rouge pour le travail, de la saisie de la commande jusqu'au coulage du produit.

## Des fonds de regard sur mesure, livrables en un temps record

« *Les qualités de fonds de regards fabriqués selon le procédé Perfect suscitent sans surprise un engouement général de la part de nos clients* », souligne Jean-Christophe Pitois. C'est notamment le fait de pouvoir proposer du sur mesure qui est mis en avant. « *Cette qualité essentielle a fait des produits Perfect une pièce maîtresse de notre gamme* », ajoute son père Jean-Claude Pitois, dirigeant de l'entreprise. Bien entendu la disponibilité très rapide de ces produits renforce encore leur côté attractif : il s'écoule environ 48 heures entre la commande de



Crédit : DR

Au cœur du système PERFECT, la scie 3D : découpe tridimensionnelle sur polystyrène pour former une matrice de cunette sur mesure.

fonds de regards sur mesure et leur livraison sur chantiers. « *Avant Perfect la qualité, fluctuante par nature, des cunettes maçonnées à la main n'était pas le seul handicap. C'était un procédé de production d'une autre époque. Or aujourd'hui il est de plus en plus difficile de trouver un bon maçon et, si l'on a cette chance, il est quasiment impossible de l'empêcher d'avoir mal au dos lorsqu'il lui faut travailler toute la journée penché au-dessus d'un fond de regard* », précise Jean-Claude Pitois. « *Nous avons résolu l'équation « moins de pénibilité et pourtant beaucoup plus de qualité* » grâce à l'installation de production Perfect où le poste de travail « *fond de regard* » prend désormais en compte des considérations ergonomiques. Du coup, les conditions de travail deviennent plus attractives et facilitent considérablement la recherche de nouveaux ouvriers ! », conclut-il.

**C.R.**