

## Pièces de voirie

# La place Saint-Roch à Mont-de-Marsan se refait une beauté

Les pièces de voirie ne se cachent plus. Mieux : elles participent désormais directement à l'esthétique d'un site comme en témoignent les travaux d'envergure engagés place Saint-Roch à Mont-de-Marsan, dans les Landes. Dans le cadre de sa rénovation complète, une quarantaine de pièces de voirie Saint-Gobain PAM spécialement revêtues « Color by PAM » ont été intégrées à la célèbre place pavée.



Saint-Gobain PAM

Emblématique de la ville de Mont-de-Marsan, la place Saint-Roch, dont le revêtement s'était prématurément dégradé, a dû subir des travaux d'envergure pour retrouver son attractivité d'antan. Désormais, terrasses de cafés et commerces animent ce lieu de rencontre et de convivialité.

Il était primordial que la place conserve tout le charme qui la caractérise. Sa rénovation a donc fait l'objet d'une étude approfondie en termes de matériaux, mais surtout d'esthétique.

Initialement, des tampons à remplir de pavés avaient été sélectionnés. C'est finalement sur les recommandations de Matériaux Travaux Publics (MTP, distributeur de fontes de voirie Saint-Gobain PAM), en concertation avec la ville de Mont-de-Marsan, que des pièces de voirie en fonte ductile colorée « Color by PAM » se sont imposées. « Dans le cadre de la réfection de la

place Saint-Roch, une quarantaine de regards donnant accès aux réseaux humides, d'assainissement, d'eau potable et aux réseaux secs était prévue, explique Michel Gatelier, Responsable d'agence Matériaux Travaux Publics (MTP) à Saint-Paul-Lès-Dax. Nous avons donc proposé la solution en fonte ductile « Color by PAM » pour sa facilité de pose et d'utilisation par les services techniques de la ville, mais aussi pour son intégration dans le paysage urbain ».

« Nous avons fait le choix, par le passé, de regards garnissables (béton coloré, pavage)

mais ceux-ci se sont révélés fragiles et très difficiles à ouvrir par les équipes, souligne Franck Michaud Directeur général adjoint chargé du Pôle technique Ville de Mont-de-Marsan. Aussi, la solution de



Saint-Gobain PAM

Outre leurs qualités esthétiques, les nombreux avantages techniques des pièces « Color by PAM » en fonte ductile ont su convaincre les porteurs du projet.

Saint-Gobain PAM permettant de valoriser ces éléments techniques sans perdre de leur confort d'usage est un vrai plus pour le traitement de la place et pour l'exploitation technique. Elle est LA réponse à nos problématiques techniques dans la requalification de nos espaces publics dans le cœur urbain ».

Outre leurs qualités esthétiques, les nombreux avantages techniques des pièces « Color by PAM » en fonte ductile ont su convaincre les porteurs du projet. Les pièces sont traitées par grenailage puis elles reçoivent une métallisation de zinc aluminium et un poudrage polyester réticulé au four. Cela leur assure une longévité équivalente aux pièces classiques, sans entretien spécifique. Leur installation est simple et rapide, permettant ainsi de réaliser des économies

de main-d'œuvre non négligeables et de faire gagner un temps précieux aux équipes. Leur usage au quotidien est par ailleurs facilité. L'ouverture des pièces en fonte ductile se fait en une seule manipulation et sans effort. Ainsi, l'entretien des réseaux est plus aisé pour les équipes de maintenance. ■

## Analyse

# AMS Alliance rejoint le groupe KPM Analytics

Le groupe américain KPM Analytics annonce le rachat de la société AMS Alliance, fabricant d'instruments d'analyse, de réactifs et de tests. Il s'agit de la quatrième acquisition de KPM depuis sa fondation en 2015.

Basée à Rome en Italie avec des filiales en France, aux États-Unis et en Chine, AMS Alliance développe et fabrique sur trois sites de production en Europe (France et Italie) et aux États-Unis, des instruments d'analyse, des réactifs et des tests pour les secteurs de l'environnement, de

l'agro-alimentaire et du diagnostic médical.

AMS Alliance a acquis en 30 ans une position privilégiée dans la conception d'analyseurs automatisés de pointe et de solutions complètes et clés-en-mains (appareils, réactifs, services). Réputée pour ses innovations

technologiques, la connaissance de ses marchés et l'adaptation de son offre produits et services aux besoins réels de ses clients, AMS Alliance permettra d'augmenter la présence de KPM en Europe et dans le monde. « AMS est le complément idéal des autres compagnies du groupe, Unity

Scientific, Process Sensors et Chopin Technologies, explique Chris McIntire, président de KPM Analytics. Leur présence dans notre portfolio de marques était nécessaire. La combi-

raison de ces quatre marques fait de KPM Analytics un fournisseur clé en instrumentation sur les marchés de l'agro-alimentaire, des boissons et de l'environnement ».

« Rejoindre KPM Analytics est une véritable opportunité pour AMS Alliance, précise de son côté Antonio Gagliarducci, PDG d'AMS. Procurer à nos clients des solutions innovantes

et à haut rendement est et sera toujours notre priorité ». Suite à cette acquisition, M. Gagliarducci est maintenu à la direction d'AMS, ainsi que tout le management. ■

## Techniques membranaires

# Les membranes à hydrophilie durable obtiennent une nouvelle certification

**Les nouvelles membranes ultrafiltrantes en fibres creuses PVDF Neophil™ obtiennent l'agrément NSF/ANSI 61 pour la production d'eau potable. Cette certification va accélérer le développement commercial de la technologie membranaire d'ultrafiltration, développée conjointement par Arkema et Polmem, dans un marché de l'eau qui croît en moyenne de 10 % par an.**

Après plusieurs années de recherche, Arkema a mis au point

nouveau grade de polymère fluoré Kynar® qui permet de combiner des propriétés d'hydrophilie durable aux propriétés exceptionnelles de résistance mécanique et chimique du PVDF (EIN n° 390). Grâce à ce matériau développé par Arkema, Polmem a développé des modules d'ultrafiltration en fibres creuses PVDF Neophil™ qui ont passé, avec succès, les tests de certification de la norme 61 de l'American National Standards Institute (ANSI) et de NSF International (NSF) pour la qualité eau potable.

L'obtention de cet agrément permet au partenariat Arkema/Polmem de se positionner sur le marché nord-américain et de réaliser les premières installations utilisant les fibres creuses PVDF Neophil™ de Polmem pour la production d'eau potable. Cette technologie de l'ultrafiltration dite à hydrophilie durable apporte des avantages importants par rapport aux systèmes conventionnels: filtration plus fine (matières en suspension, bactéries et virus), augmentation du volume d'eau traitée à énergie

constante (+ 20 %), allongement de la durée de vie des systèmes de filtration qui passe ainsi de 5 à 10 ans. Ce nouveau grade de Kynar® PVDF à hydrophilie durable ouvre une nouvelle piste pour résoudre les problèmes de diminution de la perméabilité et du colmatage des pores rencontrés par les fabricants de membranes. Ce grade peut être proposé par Arkema dans le monde entier à tout fabricant de membranes désireux de s'engager dans cette nouvelle technologie. ■



**Pour votre entreprise.  
Pour la planète.  
Pour demain.  
Découvrez des solutions qui comptent.**

**Diehl Metering** supporte les fournisseurs d'eau et d'énergie, les industriels et les collectivités pour une gestion responsable des ressources.

Du compteur communicant (radio IZAR OMS), aux systèmes et logiciels de gestion et d'analyses des données (IZAR PLUS Portal), **Diehl Metering** offre des solutions complètes en matière de « Smart Metering\* ».

Plus d'informations : [www.diehl.com/metering](http://www.diehl.com/metering) ou [info-dmfr@diehl.com](mailto:info-dmfr@diehl.com)

\*comptage intelligent

RDV sur European Utility Week (Amsterdam) du 3 au 5.10.2017 | Stand 1G55  
Et sur Interclima (Paris) du 7 au 10.11.2017 | Hall 1 - Stand 147

**DIEHL**  
Metering

smart in solutions