

## Soluciones personalizadas de larga vida útil y escaso mantenimiento

Elegir productos de calidad, que proporcionen durabilidad, seguridad y adaptabilidad, ha sido uno de los puntos de partida al abordar la rehabilitación de una de las arterias principales de la ciudad de Vigo, como es Rúa de Venezuela. Las soluciones de Saint-Gobain PAM han contribuido a la mejora de esta vía y de su entorno urbano, así como a la modificación de los elementos de la red, tanto subterráneos como de la superficie, contemplados en el proyecto.



Una de las gamas elegidas de Saint-Gobain PAM para esta obra ha sido la de válvulas Euro20 New: DN80, DN100, DN50 y Euro20 DN200.

Estas válvulas tienen una larga duración; su revestimiento de elastómero con patines de poliamida y su ausencia de tornillería evita riesgos de corrosión.

Los registros que se eligieron fueron de las gamas PAMRex, Rexess y Aksess:

- Rexess es un registro de fundición dúctil (EN GJS 40 0-15), entre cuyas prestaciones se encuentra soportar sin dificultad el tráfico rodado gracias a su gran durabilidad. En cuanto a las opciones de personalización, estas tapas han sido grabadas con el escudo del Concello de Vigo.

- El registro PAMRex (50x50) ofrece una alta resistencia y proporciona la ventaja de tener una larga vida útil necesitando muy poco mantenimiento, "lo que supone una inversión en calidad a largo plazo", según explican fuentes de la firma.

- Aksess es un registro que permite el acceso rápido a diferentes redes desde la

acera, como acometidas de agua domiciliaria, alumbrado de farolas, semáforos, etc.

Además, es un registro carente de ruido y que asegura un posicionamiento estable en acera.

Los registros Aksess utilizados fueron:

● Aksess 40x40, 50x50 y Aksess 60x60 de abastecimiento y saneamiento.

### Manguitos y adaptadores

En esta rehabilitación también se utilizaron manguitos y adaptadores de Saint-Gobain PAM, ya que la rehabilitación implicó modificación de los elementos de la red, tanto subterráneos como de la superficie. Los productos utilizados fueron: Ultraquick, un adaptador de brida multimaterial de gran tolerancia; y Ultralink, un manguito que cubre toda la gama de diámetros exteriores de 49 a 348 mm sin discontinuidad, con PFA 16 bar y que también posee una gran tolerancia.

Además de la rehabilitación, el proyecto incluye la transformación del entorno urbano de la vía, siendo un punto de Vigo muy importante. "Ha sido elemental elegir productos de calidad, que proporcionen durabilidad, seguridad y adaptabilidad, como son los productos de Saint-Gobain PAM", concluyen desde la firma. ✓

“ Las válvulas Euro20 New, seleccionadas para este proyecto, tienen una larga duración; su revestimiento de elastómero con patines de poliamida y su ausencia de tornillería evita riesgos de corrosión”