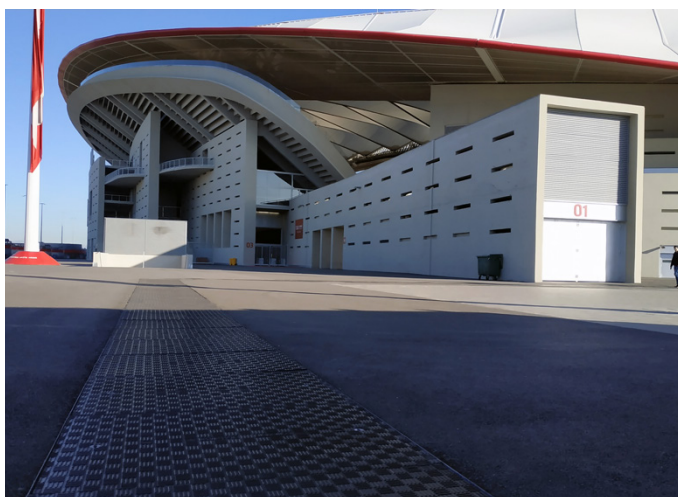


CASO DE ESTUDO:

Estádio La Liga, Espanha

Novo estádio da La Liga no centro de Espanha especifica coberturas (tampas) de valas da Fibrelite feitas à medida

As coberturas (tampas) de valas da Fibrelite PRFV feitas à medida foram especificadas por um novo estádio da La Liga no centro de Espanha para fornecer proteção e fácil acesso aos serviços públicos (eletricidade, água e similares) dentro e à volta do estádio. À semelhança de muitos estádios da Premier League e dos principais arquitetos e promotores, este estádio de alto nível da La Liga foi rápido a adotar a tecnologia de compósito PRFV nas suas infraestruturas. Neste caso, as coberturas (tampas) de valas em PRFV proporcionaram uma alternativa leve, prática e comprovada às soluções tradicionais em zonas de grande afluência de pessoas.



Coberturas (tampas) de valas da Fibrelite instaladas no novo estádio espanhol



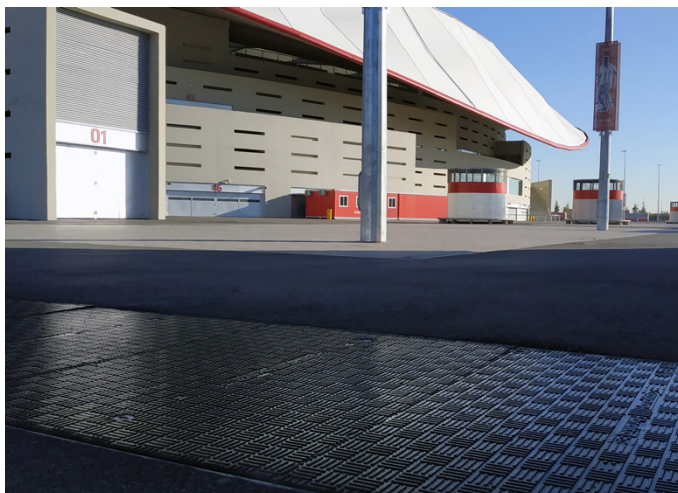
Este projeto foi concluído no prazo de 2 meses após a ordem de compra oficial

Problema

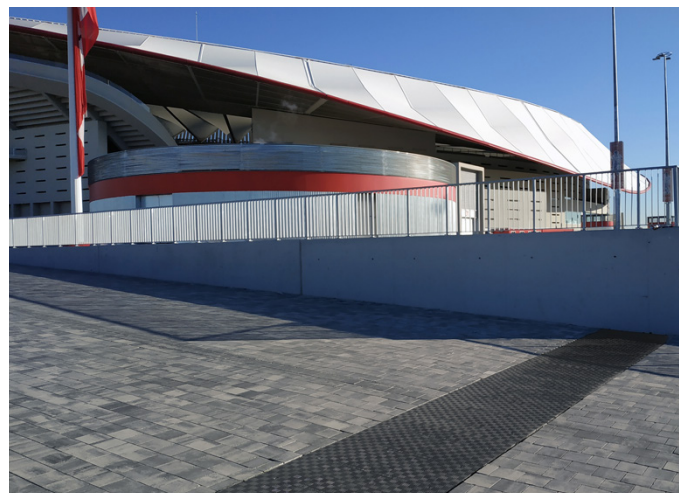
As tampas de acesso e de esgoto convencionais são pesadas, suscetíveis de corrosão em condições climáticas adversas e difíceis de instalar e remover. O problema com que os arquitetos e promotores do estádio se depararam foi como manter a acessibilidade e a resistência, mas melhorar a praticidade, a durabilidade e o desempenho.

A solução tinha de ser fiável, sem manutenção e a longo prazo. Também teve de ter em conta a segurança dos peões que passam por cima das coberturas (tampas) e simplificar a sua remoção regular. Além disso, as dimensões únicas da vala exigiram um sistema personalizado de coberturas (tampas) de vala modulares, com diferentes capacidades de cargas nominais em diferentes áreas: Classificação de carga nominal A15 para zonas pedonais, C250 para a entrada de fornecedores.

CASO DE ESTUDO: Estádio La Liga, Espanha



As coberturas (tampas) de acesso da Fibrelite proporcionam uma superfície segura para caminhar devido ao seu rasto único



Todas as coberturas (tampas) são seguras e fáceis de remover manualmente por duas pessoas

Solução

Tendo trabalhado com clubes líderes em todo o mundo, os departamentos flexíveis de engenharia e fabrico da Fibrelite foram capazes de criar designs personalizados para corresponder às especificações exatas exigidas pelo estádio. Tal como todas as coberturas (tampas) da Fibrelite, estas são compostas por PRFV, leves, sem corrosão e seguras para remover à mão. Têm também uma superfície antiderrapante equivalente a uma estrada moderna de alta qualidade, o que as torna ideais para zonas pedonais.

A Fibrelite concebe regularmente coberturas (tampas) de valas de alto desempenho e sem manutenção para estádios em todo o mundo, com cores de clubes, logótipos de equipas e desenhos personalizados.

Resultados

Graças ao rápido processo de conceção e entrega da Fibrelite, e a uma rede de distribuição local com grande capacidade de resposta, o projeto foi concluído no prazo de dois meses após o cliente ter obtido a ordem de compra oficial. O estádio dispõe agora de uma solução de cobertura segura a longo prazo que durará muitos anos.



A Fibrelite forneceu um sistema personalizado de coberturas (tampas) de valas em compósito PRFV modulares e leves



Como todas as coberturas (tampas) da Fibrelite, são compostas por PRFV, leves, sem corrosão e permitem uma remoção segura à mão