

RESTAURAÇÃO - AUTÓDROMO INTERNACIONAL DE GOIÂNIA GOIÂNIA, GOIAS, BRASIL

Reforços de Camada Asfáltica

Problema:

Ocorreu um surgimento de patologias no revestimento flexível da pista do autódromo, com desenvolvimento de trincas e pequenas depressões, o que comprometia o conforto e segurança dos usuários, principalmente em grandes competições. A intervenção ocorreu com o intuito de proteger a base do pavimento - um pouco antiga mas ainda em bom estado de utilização - e aumentar a vida útil da pista. Ao combater as patologias no momento em que aparecem, evitam-se futuros danos à estrutura da base, economizando custos e tempo de restauração.

Solução:

Pensando nisso, a AGETOP, órgão do estado responsável pela administração do autódromo, resolveu utilizar as geogrelhas para reforço de asfalto e anti-reflexão de trincas Macgrid® AR, evitando o surgimento de novas patologias e aumentando a vida útil do pavimento. Aplicou-se uma camada de regularização com CBUQ faixa contínua, a geogrelha Macgrid® AR, outra camada de faixa C e no final, uma camada de mistura asfáltica de graduação descontínua SMA - Stone Matrix Asphalt.

Nome do Cliente: AGETOP

Projeto / Consultoria: AGETOP

Construtora: CONSTRUTORA PERFIL LTDA

Produtos usados (Qtd)

MacGrid AR 5300,00

Data da obra: 06/2016 - 06/2016



Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



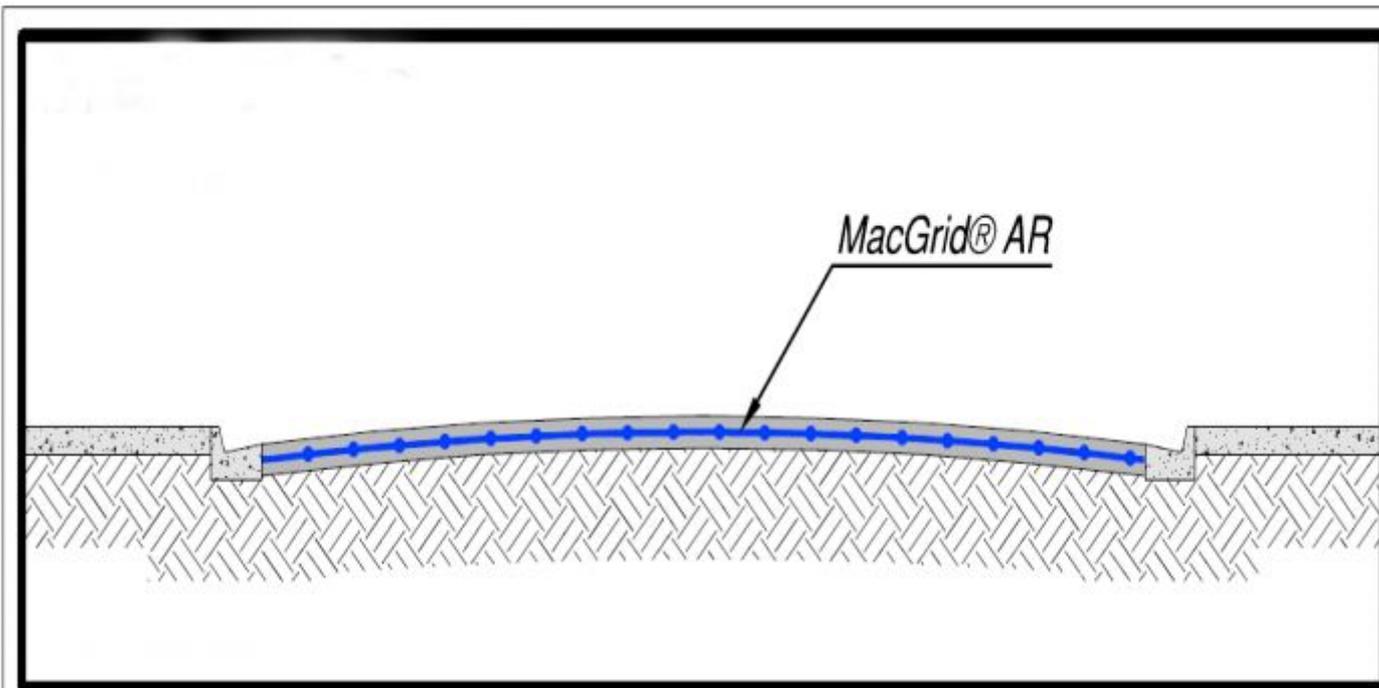
Durante a obra



Durante a obra



Obra Concluída



Representação Esquemática