



TORRE DE CONTROLE - AMPLIAÇÃO AEROPORTO LIMA Lima, Peru

FX6002 PERU LAP

Exigido pelas condições de trabalho exigentes, um ambiente marinho com alta corrosão e uma taxa de produção exigente, FX6002 com sua tecnologia revolucionária de secagem ultra rápida e durabilidade muito alta em condições desfavoráveis pode entregar soluções reais.

Localizado próximo ao litoral, se encontra este fabuloso projeto de expansão em Lima, Peru, para o Aeroporto Jorge Chávez. A torre de controle representa o primeiro pacote de construção do lado ar, um eixo cilíndrico com um diâmetro de 21 metros, no qual será instalada uma grande cabine de controle que atenderá aos rígidos requisitos de visibilidade sobre o campo de aviação. A engenharia ficou a cargo da AECOM, empresa responsável pela concepção do projeto de expansão.



Projeto

Torre de controle é um desafio da engenharia de revestimentos para a indústria que somente Firetex FX6002 pode resolver, para este projeto foram consideradas 450 toneladas de aço, que foram revestidas em 3500 m² com um sistema único de proteção contra incêndio e corrosão, proporcionando adicionalmente a dureza necessária para transporte e montagem com uma taxa de repintura muito baixa. Cumprindo os padrões de proteção contra incêndio com base no código Euro, certificado pela prestigiada casa de certificação de incêndio Warrington e sua alta conformidade para durabilidade em condições adversas de corrosão avaliada pela SGS na Europa.

Sistema

Primer: Sumadur HS

Proteção Contra Fogo: FX 6002

Topcoat: Sumathane

A linha FIRETEX FX oferece proteção celulósica passiva contra fogo de classe mundial para aço estrutural com uma classificação de fogo de até 120 minutos. Possui propriedades de formulação exclusivas que resultam em melhor desempenho e aparência, custo otimizado e níveis exclusivos de produtividade.



O diferencial Sherwin-Williams

Ao colocar nossos clientes em primeiro lugar, sabemos que a inovação, imaginação, pesquisa e desenvolvimento que colocamos em cada produto valerão a pena. Você está no centro de nosso pensamento, onde quer que operemos ao redor do mundo, em cinco continentes, seja em consultoria, especificação ou inspeção no local. Você é a razão de nossa existência. Esta é a diferença Sherwin-Williams.



Para saber mais, entre em contato conosco

América Latina: pmd.marketing@sherwin.com.br

©2021 The Sherwin-Williams Company

Protective & Marine Coatings - 07/2021

TM = é uma marca registrada em um ou mais países.