01/10/2013 - Cobertura premiada



Telhas de alumínio são escolhidas pela premiada obra da empresa Raízen, em Santos (SP)

A Belmetal, uma das maiores distribuidoras e desenvolvedoras de produtos e sistemas de esquadrias e fachadas em alumínio do país, em parceria com a construtora ECL e Blat Estruturas, destaca a premiada cobertura de telhas de alumínio do armazém de 80.000 toneladas de açúcar a granel da empresa Raízen (Grupo Cosan), na cidade de Santos.

A magnitude da obra levaram-na a ser reconhecida internacionalmente pela 1ª edição do Prêmio Brasil Galvanizado – Por um Brasil feito para durar – Categoria Obra emblemática, evento idealizado pelo Instituto de Metais Não Ferrosos (ICZ), patrocinado pela Votorantim Metais e com apoio da ABCEM – Associação Brasileira da Construção Metálica, ABTS – Associação Brasileira de Tratamentos de Superfície, CBCA – Centro Brasileiro da Construção em Aço, IABR – Instituto Aço Brasil e EGGA – European General Galvanizers Association, da qual a obra conquistou o 1º Lugar.

A escolha das telhas de alumínio da Belmetal, fabricadas pela VM-CBA, foi baseada na leveza do material, contribuição na economia da obras e, principalmente, pela alta resistência à corrosão atmosférica pela qual são submetidas às obras da região litorânea.

As telhas foram aplicadas em uma estrutura toda em aço galvanizado a fogo, com dimensão de 40 metros de vão livre, 200 metros de comprimento e 30 metros de altura (ponto mais alto), e utilizadas 14 mil m2 (34 toneladas) de telhas de alumínio trapezoidal com nervura.

De acordo com o engenheiro Júlio César Taques, diretor da Blat Estruturas Metálicas e responsável pela idealização da cobertura, as telhas de alumínio são inquestionáveis quanto à sua capacidade de resistência à corrosão atmosférica em ambientes agressivos, tal como a área portuária em Santos onde foi executada. “O processo foi muito bem estudado sob o ponto de vista de garantir a segurança dos montadores, e a leveza do alumínio contribuiu muito para facilitar seu içamento, movimentação e respectiva instalação”, acrescenta o diretor.

Já Viviane Ramires Hoshino, gerente de projetos da Rumo Logística/ Grupo Cosan, destaca o ótimo custo-benefício da aplicação das telhas de alumínio “ Ganhamos um excelente conforto térmico devido à reflexão de raios solares e um ótimo isolamento acústico do barulho das chuvas, com a adesão das telhas tipo sanduíche”, conclui.

A Belmetal comercializa telhas de alumínio nos modelos ondulados, trapezoidal e trapezoidal nervurada.

Para mais informações acesse: wwww.belmetal.com.br

Foto: Divulgação
Q.Mídia