08/06/2012 - Coberturas metálicas são opções inteligentes, 100% recicláveis e serão destaque na Tecobl Expo, em São Paulo

Empresas líderes do segmento se reunirão na TeCobI Expo para apresentar as novidades em estruturas e telhas metálicas

Apostar em coberturas metálicas para pequenas, médias e grandes obras é uma boa alternativa para o setor de construção civil. Além de oferecer maior vida útil, leveza e melhor desempenho, a utilização deste material traz vantagens que impactam não só no orçamento das obras como também na manutenção de estruturas. Quando galvanizadas, as coberturas metálicas favorecem um ganho em durabilidade até cinco vezes maior em relação aos telhados convencionais.

Todas as novas tecnologias nessa área, indicadas para cobertura de estruturas pequenas, médias e grandes, desde residências até ginásios esportivos, galpões industriais e estádios de futebol estarão na primeira edição da TeCobI Expo – Evento Internacional de Telhados, Coberturas e Impermeabilização, que acontecerá entre os dias 18 e 20 de junho, no Expo Center Norte, em São Paulo. O evento reunirá ampla gama de empresas especializadas na fabricação de telhas e estruturas metálicas, que apresentarão tendências e novidades ao mercado.

Além de apoiar institucionalmente o evento, a Associação Brasileira do Alumínio – ABAL participará por intermédio de três de suas associadas: Alcoa, Belmetal e VM-CBA. Juntas as empresas apresentarão linhas de telhas de alumínio do tipo ondulada, recomendada para aplicações em estruturas em forma de arco; trapezoidal, ideal para aplicações em locais com maior incidência de areia ou até mesmo neve; trapezoidal nervurada, indicada para grandes coberturas e fechamentos laterais e a telha termoacústica, conhecida como telha sanduíche, que é segura contra incêndios e apropriada por ter isolamento acústico e térmico.

A grande vantagem ao aplicar este tipo de cobertura é sua excelente durabilidade, pois possui resistência natural à corrosão e à ação do tempo, que são propriedades do próprio alumínio. A leveza é garantida pelo baixo peso específico do material, o que resulta em economia de estruturas e fundações além de levar uma enorme vantagem no transporte, manuseio e aplicações. Há ainda o desempenho térmico. Como característica o alumínio possui um alto poder de reflexão dos raios solares e dissipam rapidamente o calor, contribuindo significativamente para o conforto interno de ambientes.

O alumínio oferece ainda resistência mecânica superior em relação a outros tipos de materiais. As propriedades físicas e mecânicas do alumínio, aliadas ao perfil da telha, permitem o uso de chapas muito finas que suportam sobrecargas de vento e vencem grandes vãos com toda a segurança. Tudo isso sem falar na diversidade de acabamentos. As telhas de alumínio podem ser fornecidas em acabamento natural, pintada ou envernizada, bem como lavrado Stucco, utilizado quando se deseja maior dispersão dos raios solares incidentes sobre a edificação.

Construção Metálica – “A TeCobI Expo, além de mostrar ao público os principais produtos e tecnologias do setor de coberturas e impermeabilização, representa uma oportunidade extraordinária de integração de toda a cadeia de produção e de fornecimento, permitindo a troca de experiências e a disseminação das melhores práticas em termos de utilização de

materiais, aplicações e soluções", afirma Patrícia Nunes Davidsohn, diretora executiva da Associação Brasileira de Construção Metálica – ABCEM, outra importante entidade que apoia o evento.

Dentre as novidades que serão apresentadas durante a feira está ainda a telha calandrada trapezoidal AT25/1020 da Ananda Metais, desenvolvida para projetos específicos como galpões industriais do setor de cerâmica e silos e apropriada para telhados curvilíneos. Sua grande vantagem é a fabricação sob medida, de acordo com a necessidade do cliente.

A Minami fabrica estruturas metálicas para coberturas de residências. Fabricadas em aço galvanizado e sistemas livres do uso de solda – que tornam a montagem mais rápida e segura, as estruturas são preparadas para receber todos os tipos de telhas disponíveis no mercado.

A Kofar apresentará na TeCobI Expo linhas de telhados metálicos e telhas metálicas, ambas produzidos com aço galvanizado. Os telhados são formados por perfis estruturais, sistema construtivo ideal para indústrias e galpões. As novidades em telhas metálicas são as telhas sanduíches/termo-acústicas, compostas por poliestireno (EPS) colado ou solto; poliuretano expandido; lã de rocha e lã de vidro, capazes de melhorar a temperatura das edificações e diminuir sons externos.

A Açoport exibirá a linha de telhas autoportantes, que cobrem obras com até 40m de vãos livres, sem nenhum apoio intermediário. Fabricadas em aço galvanizado, as telhas podem cobrir vãos de médio e grande portes em indústrias, prédios comerciais, estádios, ginásios poliesportivos, hangares e outros.

De acordo com especialistas do setor, o processo de galvanização no aço é adotado em estruturas metálicas por ser um método eficiente contra a corrosão. “A galvanização, assim como outros processos de proteção do ferro e aço contra intempéries, são recomendados para aumento da vida útil do aço de forma sustentável. Dependendo do grau de corrosividade do ambiente, o galvanizado aumenta em até cinco vezes a vida útil. Se a superfície galvanizada for pintada, este valor poderá ser multiplicado por até 2,5 vezes”, explica Paulo Sobrinho, engenheiro e coordenador técnico do ICZ–Instituto de Metais Não Ferrosos.

Congresso – O evento conta com um programa oficial de conferências, o TeCobI Summit, que abordará diversos temas do segmento de telhados, coberturas, impermeabilização e sustentabilidade, entre eles o Workshop de Coberturas Metálicas, que acontecerá no último dia do evento, dia 20 de junho, das 9h às 12h10. Dentre as palestras serão apresentados os temas Vedação em Coberturas Metálicas, Aço Galvanizado para Bases, Estruturas e Coberturas, Sistema de Cobertura Metálica Roll-on, Telhas de Alumínio para Coberturas Convencionais ou Termoacústicas: Vantagens, Benefícios e Soluções; e Telhas Metálicas Autoportantes. O valor para participar é de R$ 130,00.

Haverá também a participação da Kofar durante o workshop de telhas, no dia 18 de junho, às 10h50, sobre Estrutura em Aço para Coberturas – Racionalização, Leveza e Agilidade. Para participar do ciclo completo de palestras sobre telhas o investimento é de R$130.

As conferências são indicadas para profissionais dos segmentos de arquitetura, engenharia civil, design, etc. O TeCobI Summit conta ainda com o pacote Passe Livre, no qual o congressista tem livre acesso a qualquer uma das palestras, durante os três dias do evento. O pacote sai por R$ 480,00 por pessoa.

A programação completa pode ser acessada no link www.tecobiexpo.com.br/summit.php

TeCobl Expo 2012 - Feira Internacional de Telhados, Coberturas e Impermeabilização
Data: 18 a 20 de junho de 2012
Horário de exposição: 13h – 20h
Horário do congresso: 09h – 18h
Local: Expo Center Norte – Pavilhão Amarelo
Endereço: Rua Otto Baumgart, 1.000 / Rua Galatéa -Vila Guilherme – São Paulo/SP
Mais informações: www.tecobiexpo.com.br

Assessoria de imprensa - MM EDITORIAL