10/11/2014 - Tuper apresenta seus sistemas construtivos



Empresa confirmou presença na 1ª Mostra de Tecnologias da Engenharia Civil que acontece em Joinville

Especialista no desenvolvimento de soluções em aço para a construção civil, a Tuper vai marcar presença na 1ª Mostra de Tecnologias da Engenharia Civil da Unisociesc, em Joinville. A participação no evento faz parte da estratégia da empresa para estreitar o relacionamento com as universidades catarinenses e os estudantes de engenharia civil, arquitetura e áreas afins. A Mostra de Tecnologias está marcada para o dia 12 de novembro, no campus Boa Vista, das 9h às 12h e das 19h às 22h.

Quinta maior processadora de aço do país, a Tuper tem capacidade para processar um volume superior a 40 mil toneladas de aço por mês e conta com capital humano altamente capacitado e uma equipe própria de engenharia que participa diretamente do desenvolvimento dos projetos em conjunto com o cliente.

Em seu portfólio de produtos para a construção civil, a empresa oferece desde tubos para fundação e estaqueamento até os mais modernos sistemas de coberturas metálicas. Além de tubos estruturais e de condução pretos e galvanizados, fornece eletrodutos, chapas de aço, perfis estruturais, escoras metálicas, sistema de lajes mistas nervuradas e andaimes.

Produtos diferenciados

Entre os destaques que a Tuper apresentará durante a Mostra de Tecnologias da Engenharia Civil da Unisociesc estão as Lajes Mistas Nervuradas e os Andaimes. Consolidadas no mercado como um sistema industrializado, as Lajes aliam requisitos como resistência, praticidade, agilidade no processo de montagem, economia no uso de escoramentos e redução de mão de obra nos prazos de execução da fase estrutural. A solução é uma estrutura mista, composta por vigotas metálicas de aço galvanizado e concreto, e reduz consideravelmente o peso próprio em relação a alguns outros tipos de lajes, diminuindo assim as cargas na estrutura e nas fundações.

As Lajes Mistas Nervuradas Tuper se aplicam a todos os conceitos estruturais e sistemas construtivos – pré-moldadas, concreto armado, alvenaria, estruturas metálicas e blocos estruturais – e diferentes tipos de obras (edifícios verticais residenciais e comerciais, obras industriais, casas etc).

Assim como as Lajes, os Andaimes Tuper também apresentam diferenciais. Baseados nas normas europeias de fabricação, como a EN 12811, os modelos respeitam também as

exigências brasileiras impostas pela NR-18, que regulamenta as condições e o meio ambiente de trabalho na indústria da construção e determina os requisitos de segurança no trabalho, e da ABNT NBR 6494, que trata da segurança das estruturas.
Além de mais seguro aos trabalhadores, os Andaimes Tuper proporcionam agilidade na execução dos serviços e consequentes ganhos no orçamento e no cronograma das obras. Antes de ser lançado no mercado, o produto sofreu diferentes testes de resistência nos termos das normas europeias, garantindo produtos de qualidade e dentro das exigências legais.

Sobre a Tuper - Com mais de 40 anos de atuação, a Tuper é a quinta maior processadora de aço do Brasil, segundo o INDA (Instituto Nacional dos Distribuidores de Aço). A empresa acompanha a evolução do mercado com amplas linhas de produtos, atendendo as mais exigentes normas nacionais e internacionais.
Com quatro unidades industriais e capacidade produtiva de 550 mil toneladas de aço/ano, fornece para diversos segmentos como: Construção Civil, Automotivo, Implementos Agrícolas e Rodoviários, Industrial, Óleo e Gás, entre outros. Seu portfólio de produtos contempla soluções tubulares para aplicações industriais, estruturais e de condução, tubos para óleo e gás, soluções automotivas e sistemas construtivos.
Instalada em Santa Catarina, a Tuper é uma das 500 maiores empresas do Brasil, segundo o Anuário Exame 2013. Faturou R$ 1,565 bilhão em 2013 e vem crescendo em média 22% ao ano nos últimos 12 anos. Atualmente, emprega 2,5 mil profissionais e conta com 26 pontos de distribuição em todo o território nacional.
Graças ao alto padrão de qualidade, parque fabril moderno e excelência de seus produtos, a empresa tem participado de grandes projetos de infraestrutura para o desenvolvimento do país, entre os quais o fornecimento de soluções em aço para nove estádios preparados para sediar a Copa do Mundo, sete aeroportos, cinco gasodutos e mais de quarenta shoppings centers.
Atenta às oportunidades e demandas de mercado, a Tuper contribui de forma significativa para impulsionar o setor do aço. As áreas de Engenharia e Pesquisa e Desenvolvimento contam com a parceria de centros de pesquisas, universidades nacionais e internacionais, entidades representativas e empresas líderes mundiais em tecnologia.
Entre os exemplos estão a parceria com a FEV, renomada empresa de engenharia alemã que atua no desenvolvimento de soluções para o mercado automotivo. No setor de construção civil, um convênio de cooperação científica com a Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) possibilita pesquisas focadas em novas tecnologias na linha de estruturas metálicas tubulares. Além disso, a Tuper integra ainda o Comitê de Petróleo e Gás da Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina (Fiesc).

Foto: divulgação
EDM LOGOS