13/06/2012 - ArcelorMittal apresenta nova solução agregada ao sistema Belgo Pronto

Armadura Pronta garante desperdício zero de aço e aponta caminho da industrialização na execução de obras

A ArcelorMittal, maior produtora de aço do mundo, inova e sai na frente mais uma vez ao oferecer a Armadura Pronta, uma nova solução estrutural para construção civil. A Armadura Pronta vai além do corte e dobra de aço, já oferecidos pelo Belgo Pronto, e entrega a estrutura finalizada e armada para aplicação na forma, de acordo com o projeto da obra. Conforme o Gerente de Processos do Belgo Pronto, Alexandre Regis Bittencourt, “esta solução em aço da ArcelorMittal aponta para uma nova tendência mundial, a industrialização da construção civil e a racionalização dos seus processos. Também reduz a demanda de operários na obra, um diferencial para construtoras em tempos de escassez de mão-de-obra.”
Depois de cortado e dobrado conforme as normas da ABNT, todo material é pré-montado e soldado, com tecnologia em solda MIG/MAG seguindo rigorosos processos de controle, o que garante maior rigidez às armaduras. As peças são entregues identificadas diretamente na construção, de acordo com o cronograma de execução da obra. Desta forma, a Armadura Pronta proporciona a redução de etapas, otimização nos canteiros de obra e diminuição dos riscos de acidentes, além de facilitar o planejamento das entregas e o fluxo de caixa.
Além disso, a Armadura Pronta reforça a preocupação da ArcelorMittal com as questões ambientais. Sua utilização proporciona desperdício zero de aço, sem sobras na obra, pois todo o processo é realizado pelas unidades Belgo Pronto. As armaduras são produzidas com vergalhões da ArcelorMittal certificados com o Rótulo Ecológico ABNT e o Selo Ecológico do Instituto Falcão Bauer de Qualidade, que garantem a utilização de material reciclado e o respeito ao meio ambiente em todas as etapas de produção.
Ao utilizar material com essas certificações, construtoras e consumidores podem obter certificações ambientais para seus empreendimentos, em especial a Leed (Leadership in Energy and Environmental Design), do Green Building Council Brasil, que reconhece os chamados “prédios verdes”.
Outro ponto a ser destacado é que Armadura Pronta, além de ser produzida com aço certificado, também está em processo de certificação ISO 9001 pela ABNT, o que assegura que todos os cuidados relacionados à qualidade do produto e processo estão sendo atestados por um organismo isento e reconhecido internacionalmente.

In Press Porter Novelli