

20/08/2014 - Holcim marca presença na Concrete Show 2014

Empresa expõe soluções personalizadas para todo tipo de obra

A Holcim, uma das líderes mundiais na produção de cimento, concreto e agregados – marca presença na Concrete Show 2014, maior evento internacional de tecnologia em concreto da América Latina, que será realizado entre os dias 27 e 29 de agosto, no Centro de Exposição Imigrantes, em São Paulo.

“Nesta edição do evento, a Holcim apresentará o otimizador de performance de concreto Duracem Plus, além da sua linha completa de Cimentos, Concretos, Agregados, Produtos e Serviços Especializados, – um portfólio amplo de produtos e serviços – que permite aos clientes a possibilidade de receber soluções personalizadas desenvolvidas para cada demanda e que contam com o apoio da Assistência Técnica Especializada” afirma Sergio Maurício, gerente regional comercial da Holcim Brasil.

O estande reserva um espaço para a realização de testes de durabilidade de concreto com o equipamento Torrent Permeability Tester. Por meio de dois ensaios – permeabilidade ao ar e carbonatação – os testes vão medir a eficiência do Duracem Plus, um otimizador de performance do concreto, que o torna menos suscetível aos agentes agressivos, aumentando, portanto, sua durabilidade.

Reconhecida pela inovação, a Holcim investe permanentemente em pesquisa e desenvolvimento e reafirma seus compromissos e valores que ajudam a construir as bases de um futuro mais sustentável.

Cimento

Com capacidade produtiva de 5,2 milhões de toneladas de cimento por ano, a Holcim possui cinco unidades produtoras de cimento na região Sudeste e vai mostrar os diferenciais da sua linha de produtos (Forte – ideal para todos os tipos de construção. Ultra Forte – resistência superior para todos os tipos de obras. Ultra Rápido – alto desempenho e maior durabilidade).

Concreto

A empresa é pioneira em concreto dosado no Brasil e está presente em importantes obras no País, como a construção de Brasília, Usina Hidrelétrica de Itaipu, metrô de São Paulo e Rio de Janeiro, além do Maracanã, Mineirão, Monotrilho e Rodoanel, entre outros.

Agregados

Presente no mercado de extração e processamento de brita, a Holcim oferece produtos de alta qualidade e atendimento personalizado, proporcionando o suporte necessário para a obtenção do mix ideal de insumos e desenvolve soluções sob medida, de acordo com as características de cada obra. Com três unidades extratoras de agregados, a empresa conta com a unidade de Magé, inaugurada em 2004, com capacidade para 2 milhões de toneladas/ano, que é considerada a mais moderna mineração de agregados da América Latina.

Produtos e Serviços Especializados

A Holcim oferece soluções completas e personalizadas para todos os tipos de obra. Os

especialistas têm uma metodologia própria baseada em quatro pilares:

Identifica – para reconhecer os problemas estruturais;

Diagnostica – desenvolve projeto baseado nas características da obra e necessidades do cliente;

Desenvolve – novas soluções em engenharia e criação de novos produtos;

Aplica – adaptação de equipamentos para aplicação do material desenvolvido.

· Duracem Plus

Este produto visa atender aos mais variados requisitos de desempenho mecânico e de durabilidade, características cada vez mais solicitadas em aplicações de concreto convencionais, projetado e de alto desempenho, além dos concretos auto-adensável, pré-fabricado, pisos industriais, fundações e argamassa projetada. Um dos diferenciais deste produto é o desempenho superior e a relação de custo x benefício, devido ao rigoroso controle de qualidade na seleção dos componentes. Com um balanço ternário de seus compostos principais, permite otimização da dosagem e aumento da durabilidade do concreto.

· Silimax Plus

Com tecnologia que potencializa a baixa retração e baixo calor de hidratação, o Silimax apresenta excelente resistência a ambientes extramamente agressivos, atuando como mitigador da reação álcali-agregado. Suas aplicações principais são em pisos industriais, fundações, pavimentos rodoviários e aeroportuários, concreto massa, além de entrepostos de terminais modais.

· Microcem Tirante

Produto especialmente desenvolvido para aplicações em tirantes, bainhas de injeção protendidas, concreto protendido, cortinas, grelhas atirantadas e aplicações de geotecnia em geral. A base de microcimentos e aditivos especiais permite produção de calda de alta estabilidade, não sendo necessária a utilização de aditivos químicos.

· MaxiGrout Fast Track

Solução à base de microcimentos, adições ativas de tecnologia ternária, agregados de alta dureza com granulometria controlada e demais aditivos auxiliares. Pode ser aplicado para reforço de estrutura de concreto, preenchimento de vazios para suporte estrutural, confecção e junção de estruturas pré-moldadas, grauteamento de alvenarias estruturais de blocos cerâmicos ou blocos de concreto e reparo de pisos e pavimentos.

· MaxiGrout HP 50

Compósito cimentício para aplicação com simples adição de água, alcançando alta resistência inicial com alta fluidez. Possui excelente estabilidade volumétrica e é totalmente isento de exsudação. O MaxiGrout HP 50 pode ser aplicado em reforço estrutural de concreto, grauteamento de alvenaria estrutural, preenchimento de pilares e canaletas, contas, vergas e contravergas, regularização e reparo de pisos, grauteamento de máquinas e equipamentos.

· Microcapa

A Microcapa permite a recuperação e revitalização de pisos e pavimentos de concreto, tais como centros de distribuição, pisos industriais, estacionamentos diversos, pavimentos

rodoviários como balanças, praças de pedágios e rodovias. É uma solução que recupera as características iniciais do piso ou pavimento de concreto, devolvendo o conforto de rolamento e resistência à abrasão. Aplica-se em pisos com alto índice de desgaste superficial, defeitos localizados, como delaminação, problemas de nivelamento entre placas (degraus) e superfície heterogênea. Com uma excelente relação custo x benefício, a solução oferece mínima mobilização, rápida liberação e evita demolição total ou parcial do piso, com baixo impacto ambiental e social.

· Micropintura

Trata-se de uma solução em revestimento superficial impermeável de moderada resistência à abrasão. Pode ser aplicada na revitalização de pisos e pavimentos; correção de empoeiramento de pisos; pigmentação de pisos e estruturas de concreto e alvenaria em geral, revitalização de superfícies contaminadas com fungos, fuligem, oxidantes e outros agentes poluentes, resultando em uma solução alternativa de função prática e estética que permite uniformizar a textura e coloração superficial. Entre suas principais vantagens, destacam-se a mínima mobilização de equipamentos podendo ser aplicado com máquinas manuais ou automatizadas de grande produtividade e uniformidade de acabamento, rápida liberação e baixo impacto ambiental e social.

Assistência Técnica Especializada

A Holcim Brasil disponibiliza aos seus clientes um completo serviço de Assessoria Técnica em cimento, concreto e agregados. Realizada por engenheiros especializados, com o apoio do Centro Tecnológico, laboratórios regionais e móveis, esse serviço orienta e apoia os clientes na especificação para obter o mix ideal de produtos e melhor aplicação e desenvolve soluções de acordo com as necessidades de cada obra.

ConcreteShow 2014

Local: Centro de Exposições Imigrantes

Endereço: Rodovia dos Imigrantes, km 1,5 – São Paulo - SP

Data: 27 a 29 de agosto. Dia 27, das 13h às 20h e dias 28 e 29, das 10h às 20h

Localização: Estande 162 – Rua B

Holcim Brasil - A Holcim Brasil S.A. faz parte do grupo suíço Holcim Ltd, uma das líderes mundiais no setor, com operações em cerca de 70 países. Com faturamento líquido de cerca de R\$ 1,64 bilhão em 2013, a empresa conta com 1,7 mil colaboradores. Seu parque industrial é composto por três fábricas e duas moagens de cimento, centrais de concreto fixas e móveis, e três unidades extratoras de agregados. A Companhia tem capacidade produtiva de 5,3 milhões de toneladas de cimento por ano e também mantém no Brasil a operação da Resotec, divisão que oferece soluções ambientais a partir da tecnologia de coprocessamento de resíduos industriais em fornos de cimento.

A empresa foi a primeira cimenteira do País a obter a certificação ISO 9001. Seus investimentos em meio ambiente, também lhe garantiram o status de pioneira no setor ao obter a ISO 14001. O Grupo foi reconhecido, pelo nono ano, como um dos líderes mundiais no Índice Dow Jones de Sustentabilidade (Dow Jones Sustainability World Index e Dow Jones Sustainability Index STOXX).

In Press Porter Novelli