

01/08/2013 - Weber apresenta soluções para reparos estruturais na 10ª Navalshore

A Weber participa, de 13 a 15 de agosto, da 10ª edição da Navalshore – Marintec South America, no Rio de Janeiro. Para este ano a empresa foca na reparação estrutural, tintas industriais e pisos específicos para linha marítima. Um dos destaques é o produto Fosfiber C, uma fibra de carbono composto para estruturas de concreto, com elevada resistência à tração e a ataques químicos.

Os sistemas de fibra podem ser aplicados em reabilitações de estruturas deterioradas ou danificadas; para adequação a mudanças como o aumento de cargas, ajustamento das estruturas às novas exigências normativas, correção de erros de projeto e/ou execução, aplicação em vigas e lajes de pontes, estruturas industriais, estacionamentos, edifícios, muros e poços de elevador, obras de restauração ou reformas em geral.

O Fosfiber C é um compósito que combina elevada resistência à tração da fibra de carbono, com a excelente aderência da resina epóxi para reforço em estruturas de concreto armado. A manta de fibra de carbono é fornecida pré-impregnada, costurada e colada a um papel suporte. Sua aplicação precisa ser associada a outros produtos que compõe o sistema como o Nitoprimer CF50, adesivo à base de resina epóxi-poliamina com alto poder de penetração, que possui a função de garantir a aderência da argamassa de regularização (Anchormassa CF Putty) ao substrato de concreto. O adesivo Anchorbond CF55, também de base epóxi, é utilizado na impregnação da manta para posterior instalação na estrutura.

A Weber também tem em seu portfólio os laminados de fibra de carbono, como o sistema Fosfiber C Strip que é um composto formado por lâmina de fibra de carbono e por resina à base de epóxi, destinado ao reforço de estruturas de concreto. O sistema é composto pelo adesivo Anchormassa CF PuttyStrip e pelas lâminas de fibra de carbono Fosfiber C Strip.

Já o Contrapiso Autonivelante Industrial é um sistema composto por uma argamassa cimentícia de alto desempenho, autoadensável, autonivelante, monocomponente e bastante fluida, o que permite seu bombeamento na aplicação. Pode ser usado com sucesso para reabilitar, regularizar e nivelar contrapisos residenciais, comerciais e industriais novos e antigos. Apresenta ótimos resultados em situações onde há alta exigência de planimetria, como garagens, estacionamentos, pátios e pisos industriais. A alta produtividade na aplicação, liberação rápida para a execução de outros serviços ou para o uso do ambiente a qualidade final do produto, são os grandes diferenciais deste sistema.

A Weber traz para o Brasil, uma linha de produtos específicos para aplicações marítimas, onde os pisos estão sujeitos a grandes vibrações, tremores, e extremas tensões, além de fortes contrações. A linha Weber Marine Floor atende todas estas demandas com praticidade, qualidade e excelente custo-benefício.

Outra novidade para a Navalshore será a linha Galvashield para controle de corrosão, sistema de proteção galvânica para estruturas de concreto, visando o controle da corrosão. O sistema consiste em pastilhas (ânodos de proteção catódica), barras de revestimento e folhas adesivas de zinco, entre outros produtos, para aplicação em estruturas de concreto armado sujeitas a ações corrosivas, como as de obras portuárias e edificações próximas a orla marítima, com até 15 anos de durabilidade.

Durante a feira a Weber apresenta também sua linha de Tintas Industriais para proteção de superfícies com novos produtos que protegem estruturas contra umidade e corrosão de

concreto. Uma das principais soluções apresentadas é o Nitoprimer ZN, uma pintura monocomponente, à base de resina epóxi com alto teor de zinco metálico para proteção de armaduras nas regiões submetidas às atividades de reparos estruturais.

Entre os formadores de películas a empresa disponibiliza os produtos: Concreguard EP, uma pintura epóxi dispersa em solvente para proteção superficial de estruturas de concreto; Concreguard S, à base de resina acrílica pura, monocomponente, dispersa em solvente para proteção de estruturas de concreto; Concreguard PU, a base de poliuretano alifático dispersa em solvente, com elevada resistência química e aos raios ultravioleta, indicado para proteção de estruturas de concreto; e Foscril Verniz, verniz monocomponente base acrílica disperso em solvente, para pisos e paredes, uso interno e externo para acabamento de substratos cimentícios, pedras, ferro, alumínio e fibra de vidro, entre outras superfícies.

NavalShore – Marintec South America

Sul AmericaConcentration Center Rio de Janeiro

Av. Paulo de Frontin com Av. Pres. Vargas – Cidade Nova – RJ.

13 a 15 de agosto de 2013

Das 13 h as 20 h

Tel.: (11) 4689-1935

Site: www.ubmnavalshore.com.br

Sobre a Weber - A Weber, um dos maiores fabricantes de argamassas do mundo, está presente no mercado brasileiro desde 1997, quando adquiriu a Quartzolit. Fundada na França em 1904 e presente em 48 países com mais de 9.500 colaboradores. Por conta desta aquisição, há 15 anos, a Quartzolit, que contava com uma unidade de produção em São Paulo para abastecer todo o Brasil, passou por um intenso processo de modernização e investimentos em novas unidades produtivas, de mineração, distribuição e novos produtos com a expertise da marca Weber. Após recente plano de investimento para a ampliação de sua linha de produtos e de sua cobertura geográfica no território brasileiro, a Weber soma, atualmente, 15 fábricas – incluindo a unidade produtiva da linha de Impermeabilizantes Anchortec quartzolit - e 10 centros de distribuição da empresa no Brasil.

Sobre o Grupo Saint-Gobain - A Saint-Gobain é uma das 100 maiores empresas industriais do mundo, com presença em 64 países, 193 mil funcionários e vendas de 43,2 bilhões de euros em 2012. No Brasil, onde completou 75 anos em 2012 – atua na produção de materiais de construção, vidro, abrasivos, cerâmicas industriais, tubulações e distribuição de materiais de construção. São 17 mil colaboradores diretos e indiretos, vendas anuais de R\$ 6,3 bilhões, 53 fábricas, 42 centros de distribuição, 10 mineradoras, 38 lojas e 18 escritórios comerciais. Entre as principais marcas do Grupo no Brasil estão Brasilit, Carborundum, Isover, Norton, Placo, PAM, Sekurit, Telhanorte e Weber.

Casa da Notícia Comunicação