



Da esq.p/dir. Alexis Joseph Steverlynck Fonteyne, Ricardo Teixeira de Barros Nonato, Newton Carvalho Jr., Júlio Portella Montardo, Wagner Edson Gasparetto, Ariovaldo Paes Jr. e Jefferson Bomfim dos Reis

Diretoria 2012-2014 toma posse

Em café da manhã realizado no dia 10 de abril de 2012, na sede da ANAPRE, em São Paulo (SP), a diretoria eleita para o biênio 2012-2014 tomou posse e anunciou os conselheiros que acompanharão a nova gestão.

Agradecendo a presença de todos os diretores e membros do conselho, o novo presidente da entidade, eng. Júlio Portella Montardo diz se mostrar satisfeito com a composição da chapa vencedora da eleição e aproveitou para dar boas-vindas àqueles que ainda não faziam parte da gestão anterior e que agora integrarão a direção da ANAPRE.

“Esperamos contar com novas ideias que, sem dúvida, vão contribuir para o fortalecimento e consequente crescimento da associação como entidade representativa e atuante do setor de pisos e revestimentos de alto desempenho”, comentou o novo presidente.

Um dos patamares de sua gestão é aumentar o

número de associados, atingindo até 2014 o número de 100. “A diretoria ora empossada tem o grande desafio de conquistar adesões de profissionais e empresas do setor para que possamos interagir com o mercado de pisos industriais de forma mais integrada e global”, enfatizou.



Ex-presidente Ademar Paulino de Arantes Filho (à esq.) passa o cargo para o eng. Júlio P. Montardo

Em editorial publicado na página 2 desta edição, o novo presidente descreve os desafios a serem enfrentados e as ações previstas para a sua gestão.

Diretoria ANAPRE 2012-2014

Presidente: Júlio Portella Montardo
Vice-presidente: Alexis Joseph Steverlynck Fonteyne
Diretor Administrativo: Jefferson Bomfim dos Reis
Diretor de Marketing: Wagner Edson Gasparetto
Diretor de Comunicação: Ariovaldo Paes Jr.
Diretor Técnico RAD: Newton Carvalho Jr.
Diretor Técnico Concreto: Ricardo Teixeira de Barros Nonato

Conselheiros: Ademar Paulino de Arantes Filho, Claudio Pinheiro de Freitas, Levon Hagop Hovaghimian, Públio Penna Firme Rodrigues e Roberto José Falcão Bauer

Suplentes: Marcelo Teixeira Ligório e Nelson Tadeu Cancellara

Destaques

3

Palestra

Pisos industriais na Abrialimp

4

Notícia Técnica

Revestimento monolítico para indústria alimentícia

5

Prêmio ANAPRE

Inscrições abertas para a quarta edição



Editorial

Novos desafios para a ANAPRE



É com um misto de orgulho e satisfação que recebemos dos associados da ANAPRE a responsabilidade de conduzir a entidade nos próximos dois anos. Após eleições realizadas no dia 27 de março de 2012, amplamente divulgada através dos canais de comunicação da associação e que teve participação voluntária expressiva do quadro de associados, a nova diretoria e conselho tomaram posse em 10 de abril de 2012 (veja matéria de capa neste informativo).

Sinto-me honrado de presidir esta diretoria, pois a considero de alto nível técnico e ético e com um grau de entendimento do mercado que nos dá a certeza que iremos realizar um ótimo trabalho frente à associação.

Conforme afirmei em meu discurso de posse, devo aqui registrar minha ad-

miração pelo trabalho realizado pelos presidentes das gestões anteriores e suas respectivas diretorias. Gostaria de reconhecer e parabenizar o empreendedorismo do eng. Levon Hagop Hovaghimian, que idealizou a criação da ANAPRE, a liderança do eng. Wagner Edson Gasparetto, que literalmente colocou a ANAPRE na mídia e, por fim, a coragem do eng. Ademar Paulino de Arantes Filho, que imprimiu um severo choque de gestão administrativa na associação.

Ainda no fim do ano passado, em assembleia extraordinária, promovemos uma alteração no número de diretorias da ANAPRE. Dividimos a diretoria técnica em duas, uma com foco nas questões envolvendo o piso de concreto e a outra com atuação voltada exclusivamente para o revestimento de alto desempenho (RAD). Entendemos que, assim, podemos prestar melhor serviço aos associados que demandarem por cada uma destas diretorias técnicas.

Criamos também uma nova diretoria de marketing com o objetivo principal de desenvolver o plano estratégico da associação que considera desde ações mercadológicas, com o objetivo de criar novas receitas, ampliar o quadro de associados e, sobretudo, agregar valor às ações da ANAPRE de tal forma a

garantir sua representatividade e, por consequência, o crescimento orgânico da associação.

Neste primeiro editorial da gestão Biênio 2012-2014, gostaria de informar aos associados os objetivos que nos impusemos. A primeira meta é aumentar o quadro de associados. Queremos até abril de 2014 contar com 100 associados. Esta meta reflete nosso incansável objetivo de buscar, cada vez mais, a representatividade do setor.

O segundo objetivo é buscar o crescimento do mercado com aumento dos padrões técnicos. Para tanto, atuaremos junto às associações que representam os clientes finais a fim de estabelecer um contato direto com eles e, com isso, informá-los sobre as melhores práticas de engenharia de pisos e revestimentos. Assim, esperamos contribuir para que haja aumento do nível de exigência técnica por parte do usuário do piso.

É com este sentimento que iniciamos este novo período e espero que com a participação de todos possamos chegar ao fim desta empreitada orgulhosos do nosso trabalho e com uma associação cada vez mais forte.

Julio P. Montardo
Presidente



As melhores soluções para
Pisos Industriais
estão na maior linha de
produtos químicos para
construção civil da
América Latina!



São Paulo: (11) 2107-3400
Filial Nordeste: (71) 3507-9900

www.viapol.com.br





À esq. presidente da Abralimp, Romilton Anjos dos Santos, apresenta o vice-presidente da ANAPRE, eng. Alexis Joseph S. Fonteyne, que proferiu palestra para cerca de 60 pessoas

Palestra na Abralimp aborda pisos e revestimentos industriais

Pisos e revestimentos industriais, uma visão sistêmica foi o tema abordado pelo vice-presidente da ANAPRE, eng. Alexis Joseph Steverlynck Fonteyne, em palestra proferida no dia 17 de abril de 2012, na sede da Abralimp (Associação Brasileira do Mercado de Limpeza Profissional), em São Paulo (SP).

Diante de um público de aproximadamente 60 pessoas, o vice-presidente abordou tópicos como pisos industriais, as características principais e quais os tipos de superfície mais comuns; recu-

peração de superfícies de pisos, quais as soluções, vantagens e desvantagens; revestimentos de alto desempenho (epóxi, PU, uretano etc.), pisos lapidados, sistema polimérico e convencional; como manter/limpar revestimentos de alto desempenho; e como manter/limpar pisos de concreto e pisos lapidados.

“A oportunidade de apresentar o assunto e a própria ANAPRE para estes profissionais foi excelente e se alinha com a meta empreendida nesta nova gestão de atuar conjuntamente às entidades que representam os clientes fi-

nais e usuários de pisos de concreto e RAD”, explica o eng. Fonteyne.

Segundo o vice-presidente, a parceria e a consequente realização de atividades conjuntas fortalece a atuação de ambas as entidades, aproxima os profissionais atuantes no setor e amplia o reconhecimento das ações empreendidas por cada uma. “Por isso, agradeço a Abralimp pela oportunidade, especialmente o presidente Romilton Anjos dos Santos, e esperamos estreitar o relacionamento entre as duas associações em benefícios dos associados e do mercado”, reforça.

Fibras de aço Dramix®:
solução prática
e econômica.

Racionaliza processos,
eleva a resistência e
controla fissuras.



2 Pontos

Belgo Bekaert Arames

ArcelorMittal

BEKAERT
better together

Escolha qualidade.

0800 727 2000
www.belgobekaert.com.br

Notícia Técnica

Revestimento monolítico para indústria alimentícia



Newton Carvalho Jr.

NS Brazil Tecnologia em Pisos e Revestimentos Ltda.

O segmento alimentício possui a prática de constante assepsia do piso com água quente ou vapor de água, derramamento de diversos produtos químicos como sangue, leite, sucos, molhos, ácidos orgânicos diversos, açúcares e sais, arrastes e impactos diversos.

Para áreas de processamento de alimentos, onde ocorre a incidência dos fatores acima, os revestimentos a base de resina epóxi tendem a não apresentar a melhor performance física, principalmente nos quesitos choque térmico e impacto.

Os revestimentos mais indicados são a base de resina uretano cimentício, que curam em até 12 horas, não precisam de selador, possuem perfeita adesão ao concreto, são a base de água e ainda apresentam baixíssimo odor, não contaminando os alimentos.

Mesmo apresentando ótimas características físico-químicas, os revestimentos monolíticos base uretano ainda apresentam um ponto crítico:

1 - O principal problema em um piso monolítico é a interface com canaletas, caixas de passagem e ralos onde frequentemente utiliza de um perfil ou cantoneira em aço carbono ou aço inox para apoio das grelhas metálicas;

2 - Devido ao choque térmico durante o processo produtivo, o metal dilata, pois este possui coeficiente de dilatação térmica muito distinto do revestimento uretano-cimentício, e na interface surge um rompimento, trinca, na linha de união dos diferentes materiais, criando uma falha por onde a água de lavagem e outros líquidos penetrarão, ocasionado pela deficiência de adesão do revestimento resinado ao metal;

3 - Foi verificado que a utilização de mastiques elastoméricos para calafetar a união piso-piso ou piso-canaleta, não tem uma durabilidade muito boa, principalmente devido ao choque térmico, atrito de

rodas de carrinhos e empilhadeiras, ataque químico ou umidade;



4 - Desta maneira, é recomendável um sistema de piso uretano verdadeiramente 100% monolítico, incluindo as canaletas e caixas de passagem, sendo todo o leito e paredes da canaleta laminados com manta e tecido de fibra de vidro e resina uretano especial, especifica para laminação com fibra de vidro, um sistema que apresenta boa flexibilidade e alongamento dimensional, apresentando boas propriedades físico-químicas e principalmente resistência ao choque térmico.

Desta maneira, todo o sistema piso + canaleta + caixas de passagem possuirão união perfeita, monoliticidade, isento de juntas e livre de futuras infiltrações, garantindo um revestimento de longa durabilidade e livre de manutenções e paradas produtivas, gerando lucratividade à indústria alimentícia.

O conteúdo deste artigo reflete a opinião do autor.



NOVA FIBRA
BarChip MQ58

TESTADA nos seguintes requisitos APROVADA

A FIBRA QUE VOCÊ PROCURA, COM A ADERÊNCIA QUE VOCÊ PRECISA.

A EPC - Elasto Plastic Concrete - utilizando os últimos avanços em tecnologia de polímeros, engenharia, design e processo de produção, desenvolveu a **BarChip MQ58**, uma fibra sintética estrutural inigualável em durabilidade, performance e aderência.

APLICAÇÃO

- Homogeneidade na mistura (sem formação de ouriços)
- Durabilidade (resistência aos álcalis presentes no concreto)
- Excelente acabamento (sem fibras aparentes na superfície)

NORMAS TÉCNICAS

- ASTM C1609 e JSCE-SF4 (Tenacidade)
- ASTM C1116 / C1116M
- ASTM C469 (Módulo de Elasticidade)

QI Propaganda.com.br



Elasto Plastic Concrete

19 3211 5099
comercial@epcdobrasil.com.br

Quarta edição está com inscrições abertas

Empresas executoras de pisos industriais interessadas em concorrer à quarta edição do Prêmio ANAPRE de Planicidade e Nivelamento já podem fazer sua inscrição.

Cada concorrente pode inscrever quantas obras quiser, desde que atendam aos critérios estabelecidos pelo regulamento. Os pisos têm que ter área maior que 1.500 metros quadrados, devem ter sido executados no período de 1º de junho de 2011 a 30 de maio de 2012 e medidos com projeto que contemple as especificações dos índices de planicidade e nivelamento.

Para tanto, é necessário que tenham FNumbers medidos por profissional independente certificado pelo fornecedor do equipamento de medição e que o piso esteja com 100% de sua área medida e avaliada.



Piso do Centeranel Raposo executado pela Fernandes Engenharia foi o vencedor da edição 2011

As informações de cada obra concorrente serão verificadas, avaliadas de acordo com os critérios estabelecidos no regulamento e validadas/julgadas por uma comissão julgadora constituída por membros da diretoria da ANAPRE e de profissionais que representam a sociedade.

Premiação

Vencerá o concurso a empresa executora que obtiver o maior índice de desempenho construtivo obtido pela soma corrigida dos índices globais de planicidade e nivelamento e será concedida uma menção honrosa à segunda classificada.

A empresa vencedora será premiada com um troféu e uma viagem a Las Vegas (USA) para participação no World of Concrete 2013 e a segunda colocada receberá uma placa de menção honrosa alusiva ao Prêmio.

A premiação ocorrerá durante o 6º Seminário de Pisos e Revestimentos de Alto Desempenho promovido pela ANAPRE na Concrete Show South America 2012, que acontecerá de 29 a 31 de agosto de



2012 no Centro de Exposições Imigrantes, em São Paulo (SP).

No ano passado, a Fernandes Engenharia, de Itatiba (SP), foi a grande vencedora com a execução do piso do Centeranel Raposo - Centeranel 3 Logística e Participações Ltda., de Taboão da Serra (SP), cujo idc atingido foi 188,64.

A Engenharia de Pisos EP, de Osasco (SP), ficou com a menção honrosa pela execução do piso da Truck Bus Ind. e Com. de Autopeças, de Diadema (SP), e recebeu placa alusiva ao Prêmio e certificado.

As inscrições para o IV Prêmio ANAPRE de Planicidade e Nivelamento devem ser efetuadas até o dia 30 de junho de 2012 por intermédio do endereço www.anapre.org.br/premio2012, onde constam todos os detalhes sobre o regulamento.

Outras informações podem ser obtidas pelo telefone (11) 3231-0067 ou pelo e-mail anapre@anapre.org.br.

www.polipiso.com www.polipiso.com www.polipiso.com www.polipiso.com www.polipiso.com www.polipiso.com



Produtos e Soluções para Pisos Industriais

Revestimentos

Cimentícios, uretanos e epóxi.

Tratamento para juntas

Selantes e reforço de bordas.

Endurecedores

Minerais e químicos.

Tratamentos de superfície

Ceras, seladores e pinturas.

Reparos Emergenciais

Rápida liberação.

Contate-nos pelo:

(19) 3593-0008 / www.polipiso.com

Curtas

✓ A ANAPRE está participando, representada pelo seu diretor técnico RAD, Newton Carvalho Jr., das reuniões da CE-164:001.01 - Comissão de Estudo de Tintas para Construção Civil para Edificações não Industriais, constituída pela ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) com o objetivo de elaborar norma no campo de tintas, vernizes e complementos para construção civil para edificações não industriais, compreendendo terminologia, classificação, requisitos, métodos de ensaio e generalidades.

✓ A Viapol, associada da ANAPRE que atua no mercado de impermeabilizante e no desenvolvimento de soluções para o setor da construção civil e diversos segmentos industriais, está com inscrições abertas para diversas atividades, entre elas Palestra Técnica Sistema de Impermeabilização (dia 31 de julho de 2012) e Curso Técnico Sistemas de Impermeabilização (31 de maio de 2012). Gratuitos, eles serão realizados no Centro de Treinamento da Viapol, localizado na Barra Funda, em São Paulo (SP). Outras informações: www.viapol.com.br.

✓ Com apoio da ANAPRE, a Locaville - Locação de Equipamentos para Pisos Industriais abre inscrições para nova turma do treinamento de execução de pisos industriais que acontecerá nos dias 17 e 18 de maio de 2012, em São Paulo (SP). Análise do mercado, planejamento da obra, levantamento de quantidade de pessoal e equipamentos, convivência com equipe, clientes e concorrência até análise e elaboração de custo e preço de venda fazem parte da programação do treinamento. Mais informações: www.locaville.ind.br.

✓ Nos dias 18 e 19 de maio de 2012, a Solepoxy Ind. e Com. de Resinas promove, em seu Centro de Formação, em Sumaré (SP), o Curso Prático e Conceitual Solepoxy de Revestimentos para Piso. O programa contempla introdução aos revestimentos de alto desempenho (RAD), princípios de aplicação, conceitos e ensaios, produtos e sistemas, patologias mais frequentes, além da parte prática sobre sistemas complementares (autonivelantes) e comercial (como vender RAD, quais os mercados e material promocional). O custo é de R\$ 350,00 até 11 de maio e R\$ 400,00 na semana do curso. Informações www.solepoxy.ind.br/curso.php.

Acontece

Seminário/Minicurso Projeto de Estruturas de Concreto em Situação de Incêndio

Data: 16 de maio de 2012 (8 às 18h)
Local: Sede da ABCP (São Paulo - SP)
www.abece.com.br/web/eve_palestras.asp

Seminário Engenharia de Custos na Construção Civil

Data: 23 de maio de 2012
Local: Hotel Gran Marquise (Fortaleza - CE)
www.pinieventos.com.br/seminarios/eng-fortaleza/o-evento-253167-1.asp

M&T Expo 2012 - 8ª Feira Internacional de Equipamentos para Construção e 6ª Feira Internacional de Equipamentos de Mineração

Data: 29 de maio a 2 de junho de 2012
Local: Centro de Exposições Imigrantes (São Paulo - SP)
www.mtxpo.com.br

V Congresso Brasileiro de Pontes e Estruturas

Data: 6 a 8 de junho de 2012
Local: Hotel Pestana (Rio de Janeiro - RJ)
www.abpe.org.br/cbpe2012/

TeCobi Expo 2012 - Evento Internacional de Telhados, Coberturas e Impermeabilização

Data: 18 a 20 de junho de 2012
Local: Expo Center Norte (São Paulo - SP)
www.tecobiexpo.com.br

Seminário Patologias Precoces de Obra

Data: 26 de junho de 2012
Local: Hotel Renaissance (São Paulo - SP)
www.pinieventos.com.br/seminarios/patologias-2012/o-eventos-255316-1.asp

Minascon 2012 / Construir Minas

Data: 27 a 30 de junho de 2012
Local: Expominas (Belo Horizonte - MG)
www.feiraconstruir.com.br/minas/

Construsul / Expo Máquinas 2012

Data: 1 a 4 de agosto de 2012
Local: Centro de Exposições Fiergs (Porto Alegre - RS)
www.suleventos.com.br

Novos Associados

A Concrefiber - Reforço para Concreto, empresa norte americana especializada em produtos para a construção civil, que está há mais de nove anos no mercado mundial provendo soluções para construtoras e grandes obras, acaba de se tornar associada da ANAPRE. Seja bem-vinda!

CONCREFIBER
REFORÇO PARA CONCRETO

A lista completa de associados pode ser consultada no site www.anapre.org.br




ANAPRE em Notícias é uma publicação bimestral da ANAPRE - Associação Nacional de Pisos e Revestimentos de Alto Desempenho - R. Frei Caneca, 322 - cj. 22 - Consolação - CEP 01307-000 - São Paulo - SP - Tel./Fax (11) 3231-0067 - www.anapre.org.br - anapre@anapre.org.br - DIRETORIA EXECUTIVA - Presidente: Júlio Portella Montardo - Vice-presidente: Alexis Joseph Steverlynck Fonteyne - Diretor Administrativo: Jefferson Bomfim dos Reis - Diretor de Marketing: Wagner Edson Gasparetto - Diretor de Comunicação: Ariovaldo Paes Junior - Diretor Técnico RAD: Newton Carvalho Jr. - Diretor Técnico de Concreto: Ricardo Teixeira de Barros Nonato - Conselho: Ademar Paulino de Arantes Filho, Claudio Pinheiro de Freitas, Levon Hagop Hovaghimian, Públio Penna Firme Rodrigues e Roberto José Falcão Bauer - Suplentes: Marcelo Teixeira Ligório e Nelson Tadeu Cancellara - Conselho Editorial: Diretoria Executiva ANAPRE - Produção Editorial: Prefixo Comunicação - Jornalista Responsável: Rosana Córnea (MTb 17183)