

# Conferências Técnicas – Programa



21 DE JUNHO

08:00 - 08:15 Sessão de Abertura  
 08:15 - 09:15 Sessão Plenária - Marcos Allemann - Abrafati / BASF  
 09:15 - 09:50 Coffee Break

Sessões da manhã	Sessão 1: Tintas Arquitetônicas	Sessão 2: Aplicações de Alta Exigência I	Sessão 3: Revestimentos Funcionais	Sessão 4: Revestimentos PU e Epóxi	Sessão 5: Revestimentos de Base Biológica
09:50 - 10:30	<p>1.1 <b>Juliane Santos</b> Oxiten, Brasil</p> <p><b>Melhorando a resistência à água de tintas decorativas usando tensoativos reativos</b></p>	<p>2.1 <b>Winn Darden</b> AGC Chemicals Americas, Estados Unidos</p> <p><b>Revestimentos de fluoropolímero para estruturas offshore e industriais</b></p>	<p>3.1 <b>Carolina Acosta</b> Aimplas, Espanha</p> <p><b>Enfrentar a questão através de revestimentos funcionais híbridos</b></p>	<p>4.1 <b>Terri Carson</b> Alberdingk Boley, Estados Unidos</p> <p><b>Revestimentos de poliuretano multiusos renováveis</b></p>	<p>5.1 <b>Angelita Saul</b> Wacker, Brasil</p> <p><b>Equilíbrio da biomassa: compromisso com a sustentabilidade com uma solução não fóssil</b></p>
10:35 - 11:15	<p>1.2 <b>Steven Reinstadtler</b> Covestro, Estados Unidos</p> <p><b>Tecnologia de revestimentos arquitetônicos de alta durabilidade para exigências mais severas de infraestruturas</b></p>	<p>2.2 <b>Penelope Burnham</b> Nycote Laboratories Corporation, Estados Unidos</p> <p><b>Revestimentos híbridos reticulados para aplicações de missão crítica</b></p>	<p>3.2 <b>Tonimari Pedroso</b> Allnex, Brasil</p> <p><b>O próximo nível de superfícies de revestimento anti-riscos: um novo conceito de aditivos nano dimensionados</b></p>	<p>4.2 <b>Clotilde Pereira</b> Universidade Federal do ABC, Brasil</p> <p><b>Poliol poliéster alcoxilado à base de poliálcool como bloco de construção para poliuretano</b></p>	<p>5.2 <b>Luiza Roza</b> Braskem, Brasil</p> <p><b>Solventes sustentáveis: a implementação da química verde na indústria de tintas</b></p>
11:20 - 12:00	<p>1.3 <b>Kent Maghacut</b> Ashland, Estados Unidos</p> <p><b>Analisando a estabilidade dos antiespumantes e o seu desempenho na tinta</b></p>	<p>2.3 <b>Reinaldo Torres</b> Eastman, Estados Unidos</p> <p><b>Proporcionando uma resistência extrema as condições climáticas em tintas de manutenção: Novas resinas à base de poliéster como uma alternativa viável as tecnologias de fluoropolímeros atualmente em uso</b></p>	<p>3.3 <b>Mariana Gobbo Zanetti</b> Tintas Carfort, Brasil</p> <p><b>Implantação do sistema de gestão da qualidade em indústria de tintas no Espírito Santo</b></p>	<p>4.3 <b>Robson Pagani</b> Oxiten, Brasil</p> <p><b>Estudo de polióis alcoxilado em sistemas bi-componentes</b></p>	<p>5.3 <b>Bárbara Prates</b> Universidade Federal de Viçosa, Brasil</p> <p><b>Modificação de propriedades mecânicas de filmes de amido com nanocristais de celulose</b></p>
12:00 - 13:30	<b>Almoço</b>				
Sessões da tarde	Sessão 1: Tintas Arquitetônicas	Sessão 2: Aplicações de Alta Exigência I	Sessão 3: Revestimentos Funcionais	Sessão 4: Revestimentos PU e Epóxi	Sessão 5: Revestimentos de Base Biológica
13:30 - 14:10	<p>1.4 <b>Aurélio Rocha</b> Byk / Colormix, Brasil</p> <p><b>Nova tecnologia de aditivos (w&amp;d) para concentrados universais – voc free</b></p>	<p>2.4 <b>Cristine Lopes Camargo</b> Eckart, Brasil</p> <p><b>Acabamentos cromados - realizados por revestimentos high-end</b></p>	<p>3.4 <b>Edivaldo Bibiano de Borba</b> Angus Chemical Company, Brasil</p> <p><b>Melhorar a qualidade do ar interior com aminoálcoois</b></p>	<p>4.4 <b>Alfonso Sandoval</b> Cardolite, Estados Unidos</p> <p><b>Soluções renováveis com zero e baixo teor de VOCs para revestimentos epoxídicos e poliuretânicos para pisos</b></p>	<p>5.4 <b>Rodolfo Nogueira</b> Dow, Brasil</p> <p><b>Tensoativos não iônicos sustentáveis para polimerização de emulsões e formulações de tintas</b></p>
14:15 - 14:55	<p>1.5 <b>Monica Baptiste</b> Dow, Colômbia</p> <p><b>Saúde e bem-estar através de revestimentos arquitetônicos</b></p>	<p>2.5 <b>Claudia Sá</b> Evonik, Brasil</p> <p><b>Nova tecnologia de agentes de cura para alta produtividade com revestimentos epóxi</b></p>	<p>3.5 <b>Peter Greenwood</b> Nouryon, Suécia</p> <p><b>Sílica coloidal modificada de silano em revestimentos acrílicos elastoméricos para telhados</b></p>	<p>4.5 <b>Paulo Cesar Giglio de Souza</b> Sherwin-Williams, Brasil</p> <p><b>Tecnologia inovadora de revestimento epóxi responde às necessidades dos fabricantes de latas e proprietários de marcas</b></p>	<p>5.5 <b>Diego Moreira</b> Croda, Brasil</p> <p><b>Soluções para aumentar performance e sustentabilidade de tintas base água e solvente</b></p>
15:00 - 15:40	<p>1.6 <b>Natalia de Paula</b> Oxiten, Brasil</p> <p><b>Agregando vapor à tinta com a ferramenta DOE para otimização da partição reológica</b></p>	<p>2.6 <b>Thomas Schuettler</b> Covestro, Alemanha</p> <p><b>Revestimentos inovadores matérias-primas para aplicações de alta exigência</b></p>	<p>3.6 <b>André Oliveira, Mauro Meda</b> Wana Química, Brasil</p> <p><b>Otimizar tintas com modificador reológico de funcionalidade polimérica e aplicativa</b></p>	<p>4.6 <b>André Moreno Fernandez</b> Byk / Colormix, Brasil</p> <p><b>Nova tecnologia em aditivo (w&amp;d) para sistemas reticuláveis</b></p>	<p>5.6 <b>Gislaine Pisciotano</b> Münzing, Spain; Gislaine Pisciotano, Brasil</p> <p><b>Melhoria do tempo aberto em formulações ecológicas e/ou com baixo teor de VOC</b></p>
15:45 - 16:25	<p>1.7 <b>Ben Gommers</b> Covestro, The Netherlands</p> <p><b>Resinas à base de água e resinas de base biológica para um mercado de tintas arquitetônicas mais sustentável</b></p>			<p>4.7 <b>Leandro Alves</b> Rhodia Solvay Group, Brazil</p> <p><b>Emulsificante epoxídico reativo para revestimentos epóxi de alto desempenho à base de água</b></p>	<p>5.7 <b>Dennis Chicoma</b> Oswaldo Cruz Química, Brazil</p> <p><b>Uso de monômeros verdes em resinas base água para o desenvolvimento de tintas e autoadesivos</b></p>

\*Programação sujeita a alteração sem aviso prévio

\*\*Evento realizado em português e inglês com tradução simultânea para ambos os idiomas

# Conferências Técnicas – Programa



## 22 DE JUNHO

08:15 - 09:15 Sessão Plenária - Ciro Marino - Abiquim  
 09:15 - 09:50 Coffee Break  
 09:35 - 09:50 Abertura do Seminário

Sessões da manhã	Sessão 6: Tintas Arquitetônicas II	Sessão 7: Seminário de Cura por Radiação I	Sessão 8: Aplicações de alta exigência II	Sessão 9: Revestimentos à Base de Água I	Sessão 10: Revestimentos de Madeira
09:50 - 10:30	6.1 André Moreno Fernandez Byk / Colormix, Brasil  Nova tecnologia de espessantes associativos para sistemas tintométricos	7.1 Arthur Kassardjian Quiminutri Especialidades Químicas, Brasil  Efeito sinérgico combinando aminas e aminoacrilatos com fotoiniciadores de tipo I	8.1 Jose Domingo Cuesta Leal Dow, México  Avaliação de ligantes aquosos e alternativas para substituir os alquídicos de base solvente	9.1 Jacob Shevrin Evonik, Estados Unidos  Novos silanos hidroliticamente estáveis para melhorar os revestimentos acrílicos base água para telhados	10.1 Dayane Freitas BASF, Brasil  Polímero core-shell para aplicação de revestimento de madeira
10:35 - 11:15	6.2 Felipe Loera Chemours, Mexico  Avaliação da resistência à pega de sujeira (DPR) em tintas arquitetônicas para exteriores	7.2 Jason Ghaderi IGM Resins, Estados Unidos  Tecnologia aperfeiçoada de revestimentos curáveis UV para pisos LVT para resolver desafios	8.2 Victor Resende Rhodia Solvay Group, Brasil  Solvente inovador com foco em funcionalidade, alto desempenho e competitividade para o segmento de tintas e vernizes base-solvente	9.2 Alann Bragatto Oxiten, Brasil  Otimizando dispersões de pigmento – estudo de variações da cauda do tensoativo	10.2 Alannah Siqueira Guerrero Lamberti, Brasil  PUDs e polímeros híbridos livres de solventes para pisos de madeira
11:20 - 12:00	6.3 Neide Juliani Arkema Coatex, Brasil  Otimização dispersante acrílico para pigmento e carga mineral em tinta arquitetônica	7.3 Jon Shaw Allnex, Estados Unidos  Compósitos reforçados com fibra de vidro de cura térmica e as suas aplicações	8.3 Mauro Da Silva Westlake Epoxy, Brasil  Sistema à base de água para metal e concreto	9.3 Marina Passarelli Oxiten, Brasil  Alternativas livres de alquilfenol para formulação de látex de alto desempenho	10.3 Alanna Siqueira Guerrero Lamberti, Brasil  PU sem solventes e dispersões híbridas para pavimentos/parquet de madeira
12:00 - 13:30	Almoço				
Sessões da tarde	Sessão 6: Tintas Arquitetônicas II	Sessão 7: Cura por Radiação I	Sessão 8: Aplicações de alta exigência II	Sessão 9: Revestimentos à Base de Água I	Sessão 10: Revestimentos de Madeira
13:30 - 14:10	6.4 Cleiton da Silva Münzing, Brasil  Utilização de espessantes de uretano para melhorar o poder de ocultação e cobertura teórica das tintas	7.4 Carolina Suarez Vallejo Tech. Uni. Darmstadt, Alemanha, Eurolab Sun Chemical Group, Alemanha  Características dos filmes com tintas gráficas curadas por EB e o seu efeito nas forças de laminação	8.4 Sunny Wenqin Wang Dow, Estados Unidos  Novo dispersante universal para melhorar a estabilização dos pigmentos e o desempenho do revestimento	9.4 Denis Heymans Hexion, Belgium  Novas soluções para resinas de polioli acrílico de base aquosa para poliuretanos bicomponentes	10.4 Marcos Jacó Reichhold, Brasil  Alquídica a 100 % de sólidos, avaliação na melhoria de vernizes para madeira
14:15 - 14:55	6.5 Fabiana Luiz Evonik, Brasil  Novo desespumante concentrado baseado em matérias-primas renováveis	7.5 Jon Shaw Allnex, Estados Unidos  Tecnologia UV de toque suave	8.5 Denis Heymans Hexion, Bélgica  Cura de umidade, revestimentos de proteção livres de isocianato	9.5 Sam Morell samMorell.com, Estados Unidos  O papel dos surfactantes ABA nas formulações base água	10.5 Eduardo Oliveira Oberlak Tintas e Vernizes, Brasil  Alternativas de baixo custo para melhorar a dureza dos vernizes resistentes aos riscos
15:00 - 15:40	6.6 William Hill Ashland, Estados Unidos  Tintas de alta diluição e sua correlação com modificadores de reologia	7.6 TBA	8.6 Denis Heymans Hexion, Belgium  Cura de umidade, revestimentos de proteção livres de isocianato	9.6 Neide Juliani Arkema Coatex, Brasil  Avaliação de espessante acrílico versus espessante híbrido em revestimentos aquosos	10.6 Luciana Rocha Santos Inst. SENAI de inovação em Eng. de Polímeros, Brasil; Feevale, Brasil  Processo de pirólise aplicado aos resíduos de tintas da indústria moveleira
15:45 - 16:25				9.7 Eva Teja Rosales Covestro, Spain  Produtos à base de água para soluções mais sustentáveis para a madeira	

\*Programação sujeita a alteração sem aviso prévio

\*\*Evento realizado em português e inglês com tradução simultânea para ambos os idiomas

# Conferências Técnicas – Programa



23 DE JUNHO

08:15 - 09:15  
09:30 - 09:50

Sessão Plenária - Palestrante a ser definido  
Coffee Break

Sessões da manhã	Sessão 11: Revestimentos à Base de Água II	Sessão 12: Seminário de Cura por Radiação II	Sessão 13: Novos Materiais I	Sessão 14: Pigmentos e Cargas	Sessão 15: Novos Materiais II
09:50 - 10:30	<p>11.1 <b>Adrielle Guedes</b> Grace, Brasil</p> <p><b>Agentes de fosqueamento da próxima geração para revestimentos de alta durabilidade à base de água</b></p>	<p>12.1 <b>Jennifer McClung</b> Allnex, Estados Unidos</p> <p><b>Resolvendo a questão da cura de superfícies em vernizes overprint quando se usa LED</b></p>	<p>13.1 <b>Mary Vettori</b> AS Resinas, Brasil</p> <p><b>Uso do breu e seus derivados em tintas</b></p>	<p>14.1 <b>Bruno Dário</b> Oxiten, Brasil; Inst. de Química, Universidade de São Paulo, Brasil</p> <p><b>Estudo da adsorção de tensoativos em TiO2 e o seu desempenho em dispersão aquosa</b></p>	<p>15.1 <b>Antonio Intini</b> Reactor Model Tecnologia, Brasil</p> <p><b>P&amp;D 4.0 em Tintas: Progressos recentes da formulação de revestimentos e resinas assistida por computador</b></p>
10:35 - 11:15	<p>11.2 <b>Gerson Zironi</b> Evonik, Brasil</p> <p><b>Novo aditivo para eliminar pinholes em formulações de tintas à base de água</b></p>	<p>12.2 <b>Pamila Melo</b> Allnex, Estados Unidos</p> <p><b>Tintas UV flexográficas para aplicações com mangas retráteis</b></p>	<p>13.2 <b>Rafael Dias</b> Evonik, Brasil</p> <p><b>Ensaio comparativo sobre a regulamentação do contacto alimentar (FDA, Swiss A, Mercosur)</b></p>	<p>14.2 <b>André Martins</b> True Color Pigmentos e Corantes, Brasil</p> <p><b>A nova geração de pigmentos metálicos coloridos para tintas</b></p>	<p>15.2 <b>Edivaldo Borba</b> Angus Chemical Comany, Brasil</p> <p><b>Seleção de amino álcool como dispersante para coatings industriais à base aquoso</b></p>
11:20 - 12:00	<p>11.3 <b>Luciana Rocha Santos</b> Inst. SENAI de Inov. em Eng. de Polímeros, Brasil</p> <p><b>Uso de produto sintetizado a partir de matéria prima renovável como coalescente</b></p>	<p>12.3 <b>Sergio Medeiros</b> Brchemical, Brasil</p> <p><b>Radiometria: Controle do processo de cura UV</b></p>	<p>13.3 <b>Giovanni Carita Junior</b> Lanxess, Brasil</p> <p><b>Aditivos com ação antivírus em revestimentos</b></p>	<p>14.3 TBA</p>	<p>15.3 <b>Aurélio Rocha</b> Byk / Colormix, Brasil</p> <p><b>Aditivo de superfície base silicone de uso universal e 100 % ecológico</b></p>
12:00 - 13:30	Almoço				
Sessões da tarde	Sessão 11: Revestimentos à Base de Água II	Sessão 12: Seminário de Cura por Radiação II	Sessão 13: Novos Materiais I	Sessão 14: Pigmentos e Cargas	Sessão 15: Novos Materiais II
13:30 - 14:10	<p>11.4 <b>Guilherme do Largo</b> Dow, Brazil</p> <p><b>Soluções de revestimento de madeira à base de água para enfrentar os desafios na indústria do mobiliário</b></p>	<p>12.4 <b>Luci de Souza</b> Quiminutri Especialidades Químicas, Brasil</p> <p><b>Aplicação de aditivos e resinas anti-grafite de fácil limpeza no sistema UV</b></p>	<p>13.4 <b>Thiago Luiz Teodoro Faria</b> Olin Corporation, Brasil</p> <p><b>Sistemas epóxi flexíveis</b></p>	<p>14.4 <b>Gerson Zironi</b> Evonik, Brasil</p> <p><b>Nova tecnologia de sílica esférica à base de dióxido de silício</b></p>	<p>15.4 <b>Herta Lenhardt</b> Xrite, Brasil</p> <p><b>Cores de efeitos especiais - tecnologia de formulação e correção de cores de efeito</b></p>
14:15 - 14:55	<p>11.5 <b>André Oliveira, Mauro Meda</b> Wana Química, Brasil</p> <p><b>Concentrando desempenho funcional ao inserir técnica na definição de umectante à tinta</b></p>	<p>12.5 <b>Rafael Santos</b> SQ Química, Brasil</p> <p><b>Novas tecnologias e tendências de aplicações de cura por radiação ultravioleta</b></p>	<p>13.5 <b>Kellie Salerno</b> Borchers, Estados Unidos</p> <p><b>Secantes exclusivos livres de cobalto para melhores tempos de secagem e mais em sistemas de cura oxidativos</b></p>	<p>14.5 <b>Félix Vicente Mondéjar</b> Hoffmann Mineral, Alemanha</p> <p><b>Terra Silícea de Neuburg em tintas pretas de deposição catódica</b></p>	<p>15.5 <b>Fernando Ribeiro Santa Rosa</b> Aromat Produtos Químicos, Brasil</p> <p><b>Novas tecnologias de ceras naturais e biodegradáveis para substituição de PTFE</b></p>
15:00 - 15:40	<p>11.6 TBA</p>	<p>12.6 <b>Antonio Galhardo</b> Radtech, Brasil</p> <p><b>Redução de VOC utilizando sistemas UV</b></p>	<p>13.6 <b>Andre Derksen</b> Stahl, Brasil</p> <p><b>Polycarbodiimidas e seu uso como alternativa para sistemas aquosos</b></p>	<p>14.6 TBA</p>	<p>15.6 <b>Sergio Rubio</b> Quantiq, Brasil</p> <p><b>Nova tecnologia de modificadores reológicos de base ureia</b></p>
15:45 - 16:25			<p>13.7 <b>Antonio D. Lopez</b> Lubrizol, Brasil</p> <p><b>Alcançando redução no custo total de uma formulação utilizando o dispersante apropriado</b></p>		

\*Programação sujeita a alteração sem aviso prévio

\*\*Evento realizado em português e inglês com tradução simultânea para ambos os idiomas