13/09/2012 - DuPont Corian recebe certificação para o mercado de aviação

Mundialmente consagrado por arquitetos e decoradores, o material é a única superfície com certificação internacional para uso em aeronaves executivas e comerciais

A fim de ampliar suas oportunidades de negócios e trazer segurança, tanto para as pessoas quanto para o meio ambiente, a DuPont, especificamente a área de Inovações em Construção (Building Innovations), conquistou os certificados NBR 15100:2010 e ISO 9001:2008 que possibilitam o fornecimento das superfícies sólidas da marca Corian® a aeronaves executivas e comerciais que realizam voos domésticos e internacionais. As certificações são reconhecidas internacionalmente e foram obtidas em parceria com a Sigmma Brasil, processador premium da DuPont. “Conseguimos cumprir todas as exigências para atender o mercado aéreo, com qualidade e excelência. Agora, podemos realizar projetos em todos os tipos de aeronaves”, afirma Leandro Rosa, gerente de Marketing da área de Building Innovations da DuPont para a América Latina. DuPontTM Corian® é a única superfície da América Latina que possui tal certificação.

Reconhecido mundialmente por sua durabilidade, design diferenciado, sustentabilidade e fácil limpeza, DuPontTM Corian® é ideal para atender a demanda do setor aéreo, pois favorece o design interno das aeronaves por proporcionar a produção de peças com emendas imperceptíveis e pela liberdade de criação, ponto que diferencia a produção do mobiliário, seguindo as exigências e necessidades de cada proprietário. Utilizado pela Embraer (Empresa Brasileira de Aeronáutica) desde 2008, DuPontTM Corian® possui certificações de reconhecimento sustentável e não é tóxico, com baixo índice de componentes orgânicos voláteis. Além disso, todos os pigmentos usados na sua fabricação estão devidamente aprovados pelo Food & Drug Administration (FDA) dos Estados Unidos por não conter metais pesados.

“O produto se diferencia no mercado por suas propriedades higiênicas e infinitas possibilidades de design. Por não ser poroso, Corian® previne o acúmulo de contaminantes em sua superfície, como bactérias e vírus. Além disso, é um produto leve, não inflamável e que pode ser termomoldado, permitindo a criação dos mais variados tipos de peças. Tais características são essenciais para atender o mercado de aeronaves executivas devido à exigência do setor por conforto, segurança e sofisticação”, explica Leandro Rosa.

DuPontTM Corian® já foi utilizado em alguns dos principais modelos da Embraer, como a Phenom 300. Nesta aeronave, o produto foi adotado na composição dos banheiros e da cozinha. No Legacy 650, a superfície é aplicada em 10 peças da aeronave, como tampos e prateleiras da cozinha e cubas dos banheiros, sendo opcional no lavatório da tripulação. Na aeronave Lineage 1000, referência na Aviação Executiva para viagens internacionais, Corian® compõe 14 peças da cozinha, banheiros e algumas bancadas dispostas na aeronave.

Atualmente, a DuPont do Brasil disponibiliza 18 cores para o mobiliário de aeronaves: Glacier White, Dove, Raffia, Aurora, Suede, Willow, Canyon, Concrete, Whisper, Tranquil, Antarctica, Sandstone, Cirrus White, Ecru, Natural Gray, Clam Shell, Earth e Tumbleweed, que trazem um leque de opções para a criação de peças seguras e modernas.

Sobre o DuPont™ Corian®

Produto exclusivo da DuPont, DuPont™ Corian® (www.corian.com.br) é usado em diversas aplicações e segmentos, como hospitais, laboratórios, espaços públicos, cozinhas e banheiros residenciais, móveis, luminárias e objetos de decoração. Não poroso, resistente a manchas, fácil de limpar e de manter, pode ser moldado em praticamente qualquer design concebível. É um material excelente em termos de higiene. Possui emendas imperceptíveis, cantos arredondados e cubas integradas.
DuPont™ Corian® contribui para a conservação do meio ambiente porque é reciclável, reaproveitável e não-tóxico. Está certificado pelo Scientific Certification Systems (SCS), como material de composição reciclada. Também colabora para a qualidade do ar em ambientes fechados, pois tem baixo índice de emissão de componentes orgânicos voláteis (VOC), certificado pelo Greenguard Environmental Institute.
Corian® é uma das marcas registradas mais importantes da DuPont no mundo e deve ser representada sempre acompanhada do símbolo ®. Só a DuPont produz Corian®.

Sobre a DuPont
A DuPont (NYSE: DD) traz ao mundo o melhor da Ciência em forma de produtos, materiais e serviços inovadores desde 1802. A companhia acredita que por meio da colaboração com clientes, governos, ONGs e líderes de opinião é possível encontrar soluções para os desafios globais, provendo alimentos saudáveis e suficientes para a população mundial, reduzindo a dependência de combustíveis fósseis e protegendo a vida e o meio ambiente. Para mais informações sobre a DuPont e seu compromisso com a inovação, acesse www.dupont.com

Sobre a Embraer
A Embraer S.A. (NYSE: ERJ; BM&FBOVESPA: EMBR3) é uma empresa líder na fabricação de jatos comerciais de até 120 assentos e uma das maiores exportadoras brasileiras. Com sede em São José dos Campos, no Estado de São Paulo, mantém escritórios, instalações industriais e oficinas de serviços ao cliente no Brasil, China, Estados Unidos, França, Portugal e Singapura. Fundada em 1969, a Embraer projeta, desenvolve, fabrica e vende aeronaves e sistemas para os segmentos de aviação comercial, aviação executiva e defesa e segurança. A Empresa também fornece suporte e serviços de pós-vendas a clientes em todo o mundo. Para mais informações, visite o site www.embraer.com.br

Comunicação: DuPont