

Axalta Coating Systems GmbH

Uferstrasse 90
4057 Basel
Suíça
axalta.com

Contacto com a mídia

Marta Masqué Barri
Indaba Communications Ltd
D +44 845 095 2800
marta.masque@weareindaba.com



PARA DIVULGAÇÃO IMEDIATA

Axalta Refinish demonstra que a sua tecnologia Fast Cure Low Energy reduz os custos de energia e a pegada ambiental com o novo Simulador Energético Axalta

12 DE SETEMBRO DE 2022 – A crise de energia, considerada por alguns como a crise mais extrema que alguma vez ocorreu na Europa, está a piorar. As empresas estão a enfrentar o golpe duro do aumento desenfreado dos custos e o aumento da inflação em cima dos custos de energia que já são extraordinariamente altos e que continuam a subir. O controlo dos custos é atualmente a prioridade da maioria das empresas e as oficinas não são diferentes, em particular porque utilizam energia para realizar o seu trabalho diário.

Jim Muse, Vice President da Axalta Refinish na Europa, Médio Oriente e África (EMEA), afirmou, “As oficinas enfrentam uma crise própria. Têm de controlar os custos de energia na área da oficina que consome mais energia, a cabina de pintura. No entanto, para controlarem esses custos, primeiro têm de saber quais são os custos e em seguida, compreender como os diferentes processos afetam esses custos. E é aqui que nós podemos ajudar. A Axalta criou uma ferramenta dedicada, que está atualmente disponível no mercado e foi concebida especificamente para fazer isso, o *Simulador Energético Axalta*.”

O *Simulador Energético Axalta* analisa vários fatores incluindo a temperatura de ar externa, a temperatura da cabina de pintura, a temperatura de secagem, quando relevante, o custo do gás e eletricidade, o número de trabalhos por semana e os dados da cabina de pintura em geral. Com base nesses fatores, a ferramenta calcula quanto a oficina pode poupar no tempo de processamento e quanto pode poupar no consumo de energia. O *Simulador Energético Axalta* compara o atual custo do ciclo do sistema de pintura com o custo do ciclo da tecnologia Fast Cure Low Energy (FCLE) da Axalta, que mostra uma perspetiva clara para aumentar a capacidade e, por conseguinte, uma oportunidade para o crescimento do negócio.

Com base na revolucionária química desenvolvida pela Axalta que utiliza a temperatura e a humidade ambiental para acelerar o processo de secagem, a tecnologia FCLE patenteada oferece o equilíbrio ideal entre alta velocidade e baixo consumo de energia na secagem, ao mesmo tempo que proporciona acabamentos da melhor qualidade. Está comprovada que reduz os custos de energia de uma cabina de pintura de chama direta a gás em aproximadamente 75% com base num ciclo de secagem normal de 30 minutos a 60 °C.

A FCLE é a única tecnologia de repintura que pode ser seca a baixas temperaturas de secagem ou a uma temperatura de ar seco de 20 °C e ter ainda a produtividade dos sistemas

tradicionais. Além disso, a tecnologia FCLE está em consonância com os objetivos de sustentabilidade de 2030 da Axalta, lançados no início de 2022, especificamente o objetivo que declara que 80% da nova tecnologia e desenvolvimentos de inovação da Axalta que oferecerá benefícios de sustentabilidade aos clientes. A redução do uso de energia oferecida pela tecnologia FCLE diminui a pegada de carbono das oficinas até 55%, tornando a tecnologia mais sustentável em comparação com as tecnologias de repintura tradicionais.

Jim Muse concluiu, “Os resultados da nossa ferramenta *Simulador Energético Axalta* não podem ser ignorados pelas oficinas que enfrentam o aumento exponencial do custo de energia. A conclusão é clara: porquê queimar dinheiro com o processo de secagem? A nossa tecnologia FCLE revolucionária permite às oficinas reduzir os custos de energia e a pegada de carbono. Além disso, é o sistema de repintura mais sustentável disponível no mercado.”

Esta tecnologia patenteada é oferecida pelas três marcas de repintura globais premium da Axalta: a Cromax, a Spies Hecker e a Standox. Para mais informações, visite www.cromax.com/pt/ultrasystem, www.spieshecker.pt/speed-tec ou www.standex.com/xtreme-system.

Para saber mais como a tecnologia Fast Cure Low Energy da Axalta pode ajudar as oficinas a poupar nos custos de energia e organizar uma simulação energética, contacte o seu representante local.

Para mais informações sobre a Axalta Refinish, visite www.refinish.axalta.eu.

Sobre a Axalta Refinish

A Axalta Refinish, que faz parte da Axalta, uma empresa líder mundial especializada em tintas, é um parceiro valioso, fiável e global em reparações de pintura dos nossos clientes, que exigem nada menos do que satisfação total. Damos-lhes confiança graças aos nossos processos empresariais digitais integrais e às nossas tecnologias de tintas rápidas, eficientes e de qualidade superior que permitem que todo o processo de reparação de pintura seja mais rápido, mais fácil e mais rentável. Com mais de 150 anos de experiência na indústria de tintas, a nossa dedicação à inovação e as nossas tecnologias em constante desenvolvimento permitem-nos oferecer aos nossos clientes um leque de cores ilimitado para uma correspondência de cores perfeita. Mas acima de tudo, trabalharmos incansavelmente para antecipar os requisitos dos nossos clientes para que possam responder aos desafios que enfrentam diariamente. Temos uma oferta excepcional de marcas para todos os requisitos das oficinas, todos os segmentos do mercado e todos os níveis de maturidade do mercado. Para mais informações, visite refinish.axalta.eu e siga-nos em [LinkedIn](#).

Sobre a Axalta

A Axalta é uma empresa líder global na indústria de tintas que oferece aos seus clientes soluções de tintas inovadoras e sustentáveis que proporcionam beleza e cor. Desde veículos ligeiros, veículos comerciais e aplicações de repintura até motores elétricos, fachadas de edifícios e outras aplicações industriais, as nossas tintas foram concebidas para evitar a corrosão, aumentar a produtividade e melhorar a durabilidade. Com mais de 150 anos de experiência na indústria de tintas, a equipa mundial da Axalta continua a desenvolver soluções para proporcionar, cada vez melhor e todos os dias, aos mais de 100 000 clientes que temos em 130 países, as melhores tintas, sistemas de aplicação e tecnologias. Para mais informações, visite axalta.pt e siga-nos em @Axalta no [Twitterhttps://twitter.com/Axalta](https://twitter.com/Axalta).

###