

25 Jahre SprayMax-Technologie

Wie die Sprühdose die Lackierbranche eroberte

Das Jahr 1998 setzte einen Meilenstein in der Geschichte der Peter Kwasny GmbH. Nach erfolgreichen Jahren als Hersteller von Lackspraydosen für Hobby- und Heimwerker gelang es, eine Dosentechnologie zu entwickeln, die es in ihrem Sprüh- und Applikationsverhalten mit einer professionellen Lackierpistole aufnehmen konnte. Die Marke SprayMax war geboren und damit eine effiziente Lösung für Reparaturarbeiten im Lackier-Betrieb und in der Industrie.

Früh erkannte Unternehmer und Lack-spray-Pionier Peter Kwasny die Vorteile der handlichen und effizienten Dose, wenn es um kleinere Schäden oder Nacharbeiten ging, bei denen der Einsatz der Lackierpistole häufig teuer, umständlich und letztlich unwirtschaftlich ist.

Doch die technischen Herausforderungen hatten es in sich: Feine Atomisierung, gute Deckfähigkeit und vor allem ein konstantes Sprühverhalten bis zur Entleerung der Dose waren die Ziele. Es folgte intensive Forschungs- und Entwicklungsarbeit bis schließlich mit SprayMax eine neue Technologie vorgestellt wurde. Endlich konnten Originallacke handlich und flexibel wie nie appliziert werden und viele, zunächst



Lackieranlagen von SEHON sind die perfekte Symbiose aus Hightech und Green Technology. Bei Neubau und Modernisierung. Made in Germany.

- Bis zu 80 % weniger Energieverbrauch
- Bis zu 80 % weniger CO₂-Ausstoß
- Bis zu 100 % partikelfreie Abluft
- Nahezu keine Erzeugung von Feinstaub oder Mikroplastik
- Einsatz regenerativer Energieformen
- Ganzheitliches Energiemanagement inkl. BHKW
- Überragende Öko-Bilanzen
- Gesetzliche Normen und Vorschriften werden übertroffen

THE ART OF INNOVATION

HIGHTECH + GREEN TECHNOLOGY



www.sehon-lackieranlagen.de

Seit über 40 Jahren engagiert sich SEHON durch einzigartige Innovationen für aktiven Klimaschutz, für Umwelt und Natur. Führend durch Hightech-Anlagen mit maximaler Energiesparteknik.

Umwelt und Natur sagen Danke.

SEHON
surface technology



TECHNIK + TREND

auch skeptische Anwender waren überrascht von der Qualität. Da SprayMax ausschließlich Lacke der bekannten Markenhersteller einsetzt, waren die Ergebnisse nicht zu unterscheiden. SprayMax überzeugte bald nicht nur die Karosserie- & Lackierbetriebe, sondern hielt auch Einzug in der Industrie. Zahlreiche Hersteller aus der Automobilindustrie und anderen Gebieten nutzen heute die einzigartige SprayMax-Technologie für ihre Anwendungen und Produkte.

SprayMax reloaded mit Lack und Härter

Schnell entwickelte sich dann auch die Nachfrage nach 2-Komponenten-Lack, was die Kwasny-Entwickler erneut vor große Aufgaben stellte. Es galt eine Dosegeometrie zu entwickeln, die Lack und Härter gebrauchsfertig in einem Produkt vereint. So entstand das 2K-Kammersystem, das die Komponenten voneinander trennt und erst durch einen ausgeklügelten Auslöseprozess reagieren lässt. Der heute markenbildende „rote Knopf“, der die trennenden Dichtungen löste, wurde erfunden und im Jahr 2000 patentiert. Die Produktstabilität und damit die Verarbeitungszeit der aktivierten 2K-Dose verbesserte sich dabei gegenüber dem verwendeten Flüssiglack deutlich, so dass eine stressfreie Applikation möglich ist.

In die Dose, fertig, los

Um den Wünschen und Anforderungen der Lackierereien und Werkstätten noch besser gerecht zu werden und die Arbeit mit den SprayMax-Dosen noch flexibler zu gestalten, wurde mit Fill-Clean ein Abfüll-System etabliert, das den Beschaffungsprozess und die Vorbereitungszeiten noch weiter verkürzt. Die mit Lackierbestandteilen vorgefüllten Dosen wurden so entwickelt, dass nur noch der jeweilige Basislack ausgemischt und nachbefüllt werden muss. So steht kurzfristig eine passende Menge zur Lackierung bereit, ohne dass Geräte umständlich umgerüstet oder gereinigt werden müssen.

Heute steht ein SprayMax-Sortiment zur Verfügung, das sämtliche Produkte und Arbeitsschritte bei der Reparatur von Schäden am Lack und weiteren la-



Firmengründer Peter Kwasny

ckierten Kfz-Oberflächen abdeckt, der Anwender kann also in einem durchgängigen, sicheren System arbeiten. Alle Energie steckt bereits in der Dose, es bedarf keiner weiteren Strom oder Wärme verbrauchenden Hilfsmittel.

Exportschlager SprayMax: Back to the roots

Und wie es die Ironie der Geschichte will: Während Peter Kwasny die Idee zur Produktion von Lackspraydosen vor mittlerweile 60 Jahren aus Nordamerika nach Gundelsheim an den Neckar brachte, so exportiert das Unternehmen heute mit durchschlagendem Erfolg Dosen zurück über den großen Teich. Die Peter Kwasny GmbH, die heute in 2. Generation in Familienhand für diese und viele andere Marken steht, genießt insbesondere in den USA und in Kanada einen exzellenten Ruf aufgrund des Markterfolgs und der Beliebtheit von SprayMax.

25 Jahre sind erst der Anfang

Den unermüdlichen Ideengeber und Firmengründer Peter Kwasny ehrt das Unternehmen anlässlich des 25 Jahre Jubiläums jetzt mit einer erstmaligen SprayMax-Sonderserie. Die Renner-Produkte der „Edition PK“ werden in der beliebten 500 ml-Größe präsentiert, so dass sich Endkunden auf ein 25 %-Extra-Gebinde mit entsprechendem Preisvorteil freuen können.

25 Jahre sind aber nur der Anlass für ein erfreuliches Zwischenfazit. Für die Zukunft von SprayMax hat sich das Unternehmen viel vorgenommen: Moderne Lacksysteme sollen integriert und die Performance der Applikation noch weiter verbessert werden. Im Hinblick auf die Nachhaltigkeits- und Umweltstrategie, der sich das Unternehmen ganzheitlich verschrieben hat, werden alle Komponenten, aus denen SprayMax aufgebaut ist, auf ökologische Verbesserungen hin optimiert: der Lack, die Einsatzstoffe und die Recyclingfähigkeit der für die Aerosoldose verwendeten Materialien genauso wie die Fertigung, der Transport und die Lagerung.

Die Marke SprayMax hat zum 25-jährigen Jubiläum ein neues, zeitgemäßes Design erhalten, das in den Kommunikationsmedien bereits Einzug gehalten hat. Der Relaunch der neuen SprayMax-Website im Sommer 2023 wird dann weitere Überraschungen mit sich bringen. Geplant ist ein Portal mit zahlreichen Features für Anwender wie Schulungsvideos, Step-by-Step-Anleitungen und hilfreiche Tricks und Kniffe rund um die SprayMax-Produktwelt. □

