

Pressemitteilung

THERMOLAST® K in innovativem Dispenser für flüssige Kosmetika

Waldkraiburg, September 2019

Seite 1 von 4

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Str. 2
84478 Waldkraiburg
Deutschland

Telefon +49 8638 9810-0
Telefax +49 8638 9810-310

info@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

Einfach drücken und mischen

KRAIBURG TPE liefert Compound für innovativen Kosmetikdispenser

Mit einem haptisch weichen und medienbeständigen Thermoplastischen Elastomer (TPE) von KRAIBURG TPE haben die Produktentwickler des französischen Spritzgießers Coradin das Dosieren und Zubereiten flüssiger Kosmetika neu definiert. Das im Boden des patentierten und mehrfach prämierten ecoDIS® Dispensers eingesetzte, flexible Dosierelement aus TPE ermöglicht ein bequemes, sauberes Auftragen der Pflegeprodukte.

Der Markt für nachhaltige Kosmetika wächst, und immer mehr Verbraucher erwarten, dass auch die Verpackung Umwelt und Ressourcen schont. Der innovative ecoDIS® Dispenser von Coradin wird aus voll recycelbaren Materialien gefertigt, und das Design ist gezielt darauf ausgerichtet, bei höchster Funktionalität das Eigengewicht der verwendeten Kunststoffe zu minimieren.

Für das flexible Dosierelement im Unterboden des Dispensers suchte Coradin nach einem Soft-Touch-Material, das neben angenehm weicher Haptik auch eine hohe Beständigkeit gegen kosmetische Inhaltsstoffe, wie Retinol A (Vitamin C), sicherstellt und sich zusammen mit Polypropylen (PP) im wirtschaftlichen Zweikomponentenverfahren ohne zusätzliche Haftvermittler spritzgießen lässt.

„In umfassenden Tests mehrerer Compounds zeigte ein spezielles THERMOLAST® K Material ein optimales Eigenschaftsprofil für unseren anspruchsvollen Dispenser“, sagt Florence Bidament, Geschäftsführerin von Coradin. „Überzeugt hat uns außerdem das technische Know-how und die Marktkennntnis der Spezialisten von KRAIBURG TPE, die uns von der ersten Anfrage über Spritzgießversuche bis hin zur Serienreife hervorragend unterstützt haben.“

Pressekontakt

Simone Hammerl
Corporate Communications Manager
Tel: +49 8638 9810-568
simone.hammerl@kraiburg-tpe.com

Asia Pacific
Bridget Ngang
Marketing Manager Asia Pacific
Tel: +603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

Kommunikationsagentur

EMG
Siria Nielsen
Tel: +31 164 317 036
sn Nielsen@emg-pr.com

Pressemitteilung

THERMOLAST® K in innovativem Dispenser für flüssige Kosmetika

Waldkraiburg, September 2019

Seite 2 von 4

Der Dispenser ist eines von mehreren Anwendungsprojekten, bei denen sich die enge Zusammenarbeit zwischen Coradin und KRAIBURG TPE bewährt hat. In der Variante ecoDIS® 2in1 enthält der handliche, zylindrische Dispenser eine zusätzliche Patrone im Innern für eine zweite Kosmetiklösung oder ein Puder. Durch leichtes Drücken auf das flexible Dosierelement im Boden wird die Patrone perforiert, sodass sich der Inhalt mit der Hauptkomponente im Behälter vermischen kann. Durch erneutes Drücken wird die fertige Pflegeformel dann auf die Haut aufgetragen.

Auf diese Weise können flüssige Haut- und Haarpflegeprodukte, wie Emulsionen, Lotionen, Make-up-Foundations, Hautaufheller, Antifalten-Cremes, Schönheitskuren und Aufbaupräparate unmittelbar vor dem Auftragen frisch zubereitet werden. Abhängig von der Viskosität des jeweiligen Endprodukts stehen Aufsätze mit Austrittsöffnungen 0,2 bis 3,0 mm zur Verfügung. Die patentierte „Mixologie“ des ecoDIS® 2in1 hat bereits mehrere Auszeichnungen erhalten.

Coradin liefert den Dispenser in Ausführungen mit 10, 15 und 30 ml Fassungsvermögen u. a. an mehrere namhafte Kosmetikhersteller in ganz Europa und Nordamerika. Das TPE-Compound für das Dosierelement ist problemlos einfärbbar, um das Markendesign des Anwenders oder produktspezifische Farbcodierungen zu unterstützen.

„Innovative Verpackungen brauchen innovative Materialien, um ein verkaufsförderndes Design mit verbraucherfreundlicher Funktionalität, wirtschaftlicher Fertigung und umweltgerechter Nachhaltigkeit zu vereinen“, sagt Michael Pollmann, Director Sales and Marketing EMEA bei KRAIBURG TPE. „Wir freuen uns über den Markterfolg des ecoDIS® Dispensers mit unserem Compound. Die Anwendung unterstreicht unseren starken Fokus auf die Entwicklung maßgeschneiderter Thermoplastischer Elastomere für anspruchsvolle Kosmetikverpackungen.“

Pressemitteilung

THERMOLAST® K in innovativem Dispenser für flüssige Kosmetika

Waldkraiburg, September 2019

Seite 3 von 4



Coradin, ein namhafter französischer Entwickler und Spritzgießer von Kosmetikverpackungen, fertigt das in den Boden seines patentierten ecoDIS® Dispensers eingelassene flexible Dosierelement im 2K-Verfahren aus einem Thermoplastischen Elastomer von KRAIBURG TPE im Verbund mit Polypropylen. (Bild: © 2019 Coradin)

Über KRAIBURG TPE

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) ist ein weltweit agierender Hersteller von Thermoplastischen Elastomeren. Gegründet im Jahr 2001 als Tochterfirma der traditionsreichen Firmengruppe KRAIBURG, die seit 1947 besteht, nahm KRAIBURG TPE von Anfang an eine Pionierrolle ein. Mit Produktionswerken in Deutschland, den USA und Malaysia bietet das Unternehmen ein breites Portfolio an Compounds für Anwendungen im Automotive-, Industrie- und Consumer-Bereich sowie für die streng regulierten Medizinal-Anwendungen. Die bekannten Produktlinien THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® und For Tec E® werden im Spritzgussverfahren oder in der Extrusion verarbeitet und bieten den Herstellern zahlreiche Vorteile in punkto Verarbeitung und Produktdesign. Die hohe Innovationskraft und weltweite Nähe zum Kunden mit

Pressemitteilung

THERMOLAST® K in innovativem Dispenser für flüssige Kosmetika

Waldkraiburg, September 2019

Seite 4 von 4

maßgeschneiderten Produktlösungen zeichnen KRAIBURG TPE gemeinsam mit verlässlichem Service aus. Das Unternehmen ist am Standort in Deutschland nach ISO 50001 sowie an allen Standorten weltweit nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert. Im Jahr 2018 erwirtschaftete KRAIBURG TPE mit rund 640 Mitarbeitern einen Umsatz von 189 Mio. Euro.

Über Coradin

Die 1954 gegründete Coradin S.A.S. mit Sitz in Mouans-Sartoux (bei Cannes) ist auf die Entwicklung und Produktion von Spritzgussprodukten für die Kosmetik-, Pharma- und Diagnostikindustrie spezialisiert. Das Portfolio umfasst mehrere unterschiedliche Dispenser- und Reconstitution-Systeme. Coradin ist bekannt für seine „mixologischen“ Innovationen und den fortschrittlichen Einsatz des Zweikomponenten-Spritzgießens. Das Unternehmen produziert im Einklang mit ISO 9001 v2008, ISO 13485, ISO 14001 und ISO 15378 (BPF). Die Liste der namhaften Kunden reicht von Beiersdorf, Boehringer, Chanel und Estée Lauder bis hin zu Henkel, L'Oréal, Pierre Fabre, Valmont und Yves Rocher. Im Geschäftsjahr 2018 erzielte Coradin einen Umsatz von EUR 8 Millionen. Besuchen Sie www.coradin.com für weitere Informationen.

Die Pressemitteilung und Fotos zum Thema können Sie von www.PressReleaseFinder.com herunterladen.

Kontakt für besonders hoch auflösende Bilder: Siria Nielsen (snielsen@emg-pr.com, +31 164 317 036).