



Kooperation für bessere Performance: GeBE und UPM Adhesive Materials setzen gemeinsam neue Maßstäbe im Linerless Markt

Germering, September 2025. GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH und UPM Adhesive Materials intensivieren ab sofort ihre Zusammenarbeit im Bereich Linerless-Lösungen. Die längere, gegenseitig unterstützende Partnerschaft bei der Entwicklung und Optimierung von Linerless

Lösungen für den Thermodruck in Print & Apply Systemen mündet jetzt in einer offiziellen Kooperation. Ziel ist es, gemeinsam neue Produkte für den Print & Apply Markt hervorzubringen. Ein nächster Fokus liegt für beide Unternehmen - neben nachhaltigen und wirtschaftlich attraktiven Linerless Lösungen - vor allem darauf, die Performance der Linerless Produkte zu verbessern, zum Beispiel Hochgeschwindigkeits-Lösungen zu verfolgen.

Erste Schritte

In einem Dauertest seitens des Germeringer Lösungsanbieters für Thermodrucksysteme mit dem Linerless Etiketten Material RL54 OptiCut™ von UPM Adhesive Materials wurde jetzt die von den Kooperationspartnern gemeinschaftlich aufgestellte Benchmark von zwei Millionen Schnitten erreicht. Die Schneidmesser des Linerless Abschneiders mussten bislang noch nicht gereinigt werden. Der Test wird weiter fortgeführt. Der speziell entwickelte "OptiCut"-Kleber zeigt sich als besonders verarbeitungsfreundlich in Kombination mit GeBE Linerless Cutter Systemen. Das verwendete UPM Papier ist jetzt für den Einsatz in GeBE Linerless Druckern auch in Hochleistungs-Etikettier-Anwendungen freigegeben. Es zeichnet sich durch exzellente Thermodruckqualität und nur geringe Druckkopfverschmutzung aus.

Überzeugende Fakten

GeBE-Linerless Drucker erweisen sich in Print & Apply Anwendungen als echte Geldsparer. Die Zeit für den Papierwechsel von durchschnittlich mehreren Minuten reduziert sich mit ihnen auf deutlich weniger als eine Minute. So lassen sich Personalkosten verringern und Ausfallzeiten erheblich minimieren. Dass GeBE Linerless Abschneider zusammen mit dem entsprechenden Etikettenmaterial von UPM Adhesive Materials bis zu zwei Millionen Schnitte erzielen können, ohne dass die Schneidmesser gereinigt werden müssen, stellt im Linerless-Markt ein vergleichsweise herausragendes Ergebnis dar.

„Diese Zusammenarbeit vereint Materialkompetenz, globale Marktstärke und deutsche Ingenieursarbeit“, fasst Marko Tiainen, Business Growth Manager, Linerless, bei UPM, die Kooperation zusammen. „Wir bringen die Flexibilität eines mittelständischen Unternehmens mit und entwickeln maßgeschneiderte Druck- und Schneidelösungen, die das internationale Portfolio von UPM perfekt ergänzen“, bestätigt Klaus Baldig, Entwicklungsleiter bei GeBE.

Bildunterschrift: Klaus Baldig und Marko Tiainen sind überzeugt: Die Kooperation der GeBE Elektronik und Feinwerktechnik und UPM Adhesive Materials eröffnet künftig eine Menge neuer Chancen im Print & Apply Markt. (Bild ©GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH)

Über GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH:

GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH mit Sitz in Germering ist seit über 40 Jahren ein führender Lösungsanbieter von Thermodrucksystemen für industrielle Anwendungen. Das Unternehmen entwickelt, fertigt und vertreibt hochqualitative Thermodrucksysteme, die in den Bereichen Logistik, Retail, Medizintechnik, Parking, ÖPNV und vielen weiteren Branchen zum Einsatz kommen.

Weitere Informationen: www.gebe.net

Folgen Sie GeBE Elektronik und Feinwerktechnik auf [LinkedIn](#) | [Youtube](#) | [Instagram](#)

Über UPM Adhesive Materials:

UPM Adhesive Materials bietet leistungsstarke, innovative selbstklebende Produkte, darunter Etikettenmaterialien, Grafiklösungen und Spezialklebebänder, sowie zuverlässige, kundennahe Dienstleistungen. Es ist eines der am schnellsten wachsenden globalen Unternehmen von UPM und beschäftigt rund 3.200 Mitarbeiter. Im Jahr 2024 erzielte es einen Umsatz von fast 1,6 Milliarden Euro (1,7 Milliarden US-Dollar).

Weitere Informationen: adhesivematerials.upm.com

Folgen Sie UPM Adhesive Materials auf [LinkedIn](#) | [YouTube](#) | [Instagram](#)

UPM Adhesive Materials stellt vom 16. bis 19. September 2025 auf der Labelexpo Europe in Barcelona am Stand 3D29 aus.

Pressekontakt:

Diana Zimmermann (M.A.), PR/Marketing, Tel. +49 89 894141-15, E-Mail: press@gebe.net

Firmenkontakt:

GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH, Industriestraße 9, 82110 Germering,

Fon +49 89 894141-0, E-Mail: info@gebe.net, Web: www.gebe.net

Über GeBE im OEM Geschäft:

Die GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH ist seit Jahrzehnten ein anerkannter Partner der Industrie bei der Entwicklung und Produktion von industriellen Dateneingabe- und Ausgabesystemen. Das Unternehmen mit Sitz in Deutschland bietet eine breite Produktpalette: Fahrscheindrucker, Kioskdrucker, Protokolldrucker und Linerless Etikettendrucker sowie Papierabschneider, Linerless-Cutter und Tastaturen in verschiedenen Ausführungen. GeBE hat sich auf kundenspezifische Lösungen spezialisiert und ist bekannt für hohe Qualität, langlebige Produkte, Zuverlässigkeit und hervorragenden Kundenservice. Dank eines bewährten, nach DIN EN ISO 9001 zertifizierten Qualitätssicherungssystems und jahrzehntelanger Produktionserfahrung hat sich das Unternehmen einen großen OEM-Kundenstamm aufgebaut. GeBE entwickelt und produziert Baugruppen sowie komplette Geräte und setzt kundenspezifische Lösungen schnell, einfach und kostengünstig um. Die jährlichen Stückzahlen der Kunden reichen von einem bis zu mehreren tausend Stück.



Cooperation for Enhanced Performance: GeBE and UPM Adhesive Materials Set New Standards in the Linerless Market

Germering, September 2025. GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH and UPM Adhesive Materials are now intensifying their collaboration in the field of linerless solutions. What began as a long-standing, mutually supportive partnership in the development and optimization of linerless technologies for thermal printing in Print & Apply systems has now evolved into an official cooperation. The aim is to jointly bring new products to the Print & Apply market. In addition to developing sustainable and economically attractive linerless solutions, the two companies are now placing a strong focus on enhancing the performance of these solutions – for example, by pursuing high-speed capabilities.

First Steps

In a long-term test conducted by the Germering-based thermal printing systems provider using UPM Adhesive Materials's RL54 OptiCut™ linerless label material, the benchmark of two million cuts, jointly set by the cooperation partners, has now been reached. So far, the cutting blades in the linerless cutter system have not needed to be cleaned. The test is ongoing. The specially developed "OptiCut" adhesive has proven to be particularly processing-friendly in combination with GeBE's linerless cutter systems. The UPM paper used in the test is now officially approved for use in GeBE linerless printers, including in high-performance labeling applications. It is characterized by excellent thermal print quality and very low printhead contamination.

Compelling Results

GeBE linerless printers are true cost savers in Print & Apply applications. The average paper change time, which typically takes several minutes, is reduced to well under a minute. This results in lower personnel costs and significantly reduced downtime. That GeBE linerless cutters, together with the corresponding label material from UPM Adhesive Materials, can achieve up to two million cuts without requiring blade cleaning is a remarkable result.

„This collaboration combines material expertise, global market strength and German engineering,“ Marko Tiainen, Business Growth Manager, Linerless, at UPM, summarizing the cooperation. “We bring the flexibility of a medium-sized company and develop customized printing and cutting solutions that perfectly complement UPM's international portfolio,“ confirms GeBE's Head of R&D, Klaus Baldig.

Caption: Klaus Baldig and Marko Tiainen are convinced that the cooperation between GeBE Elektronik und Feinwerktechnik and UPM Adhesive Materials will open up a wealth of new opportunities in the print & apply market in the future. (Image ©GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH)

About GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH:

GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH, based in Germering since 1965, has been a leading provider of thermal printing systems for industrial applications for over 40 years. The company develops, manufactures, and distributes high-quality thermal printing systems that are used in logistics, retail, medical technology, parking, public transportation, and many other industries.

Further information: www.gebe.net

Follow GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH on: [LinkedIn](#) | [YouTube](#) | [Instagram](#)

About UPM Adhesive Materials:

UPM Adhesive Materials offers high-performance, innovative self-adhesive products, including label materials, graphic solutions, and specialty tapes, as well as reliable, customer-focused services. They are one of UPM's fastest-growing global businesses, employing around 3,200 people. In 2024, they achieved sales of nearly €1.6 billion (US\$1.7 billion).

Further Information: adhesivematerials.upm.com

Follow UPM Adhesive Materials on [LinkedIn](#) | [YouTube](#) | [Instagram](#)

UPM Adhesive Materials will be exhibiting at Labelexpo Europe in Barcelona from September 16 to 19, 2025, at booth 3D29.

Media contact:

Diana Zimmermann (M.A.), PR/Marketing, Phone: +49 89 894141-15, E-mail: press@gebe.net

Company contact:

GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH, Industriestrasse 9, 82110 Germering, Germany, Phone +49 89 894141-0, E-mail: info@gebe.net, Web: www.gebe.net

About GeBE OEM business:

GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH has been a recognized partner to industry for decades in the development and production of industrial data input and output systems. The company, based in Germany, offers a wide range of products from ticket printers, kiosk printers, log printers and linerless label printers to cutters, linerless cutters and keyboards in various designs. GeBE specializes in customized solutions and is known for high quality, durable products, reliability and excellent customer service. Thanks to a proven quality assurance system certified according to DIN EN ISO 9001 and decades of production experience, the company has built up a large OEM customer base. GeBE develops and produces assemblies as well as complete devices and implements customer-specific solutions quickly, easily and cost-effectively. Customers' annual quantities range from one to several thousand units.