



Turning ideas  
into **surfaces**

NONWOVENS





## SAUERESSIG Group Power your Ideas

Die SAUERESSIG Group, Teil der Matthews International Corporation, ist ein weltweit anerkannter Experte für Rotationswerkzeuge für Tiefdruck- und Prägeanwendungen, Flexodruck und Sondermaschinenbau. Unter der gemeinsamen Dachmarke vereinen wir die Segmente Packaging, Surfaces, Rollers, Engineering und Elastomers.

In der SAUERESSIG Group bündeln wir jahrzehntelange Erfahrung und setzen auf Qualität, Vielseitigkeit und internationale Gruppenstärke. Als Branchenexperte für das verarbeitende Gewerbe und die Maschinenbauindustrie und innovativer Partner für kreative und digitale Lösungen, unterstützen wir unsere Kunden in all ihren Geschäftsfeldern und gestalten so die Märkte von heute und morgen aktiv mit.

Wir glauben an die Kraft neuer Ideen. Mit unserem weltweiten Netzwerk, unserem Know-How und unserer Kreativität sehen wir uns als starken Partner an der Seite unserer Kunden.

Als der international führende Anbieter von Dienstleistungen entlang der Druckvorstufe sowie von Tiefdruck- und Prägezylindern, verfügt SAUERESSIG Surfaces über eine starke technische Expertise. Diese liegt insbesondere im Bereich von Tissue- und Hygieneprodukten, der Vliesstoffherstellung sowie der Holzwerkstoff-, Fußboden- und der kunststoffverarbeitenden Industrie. Zudem besitzen wir umfangreiche Kompetenzen im Oberflächendesign. Diese werden vorwiegend in der Dekorentwicklung sowie der Automobil-, Leder- und Tapetenindustrie eingesetzt.

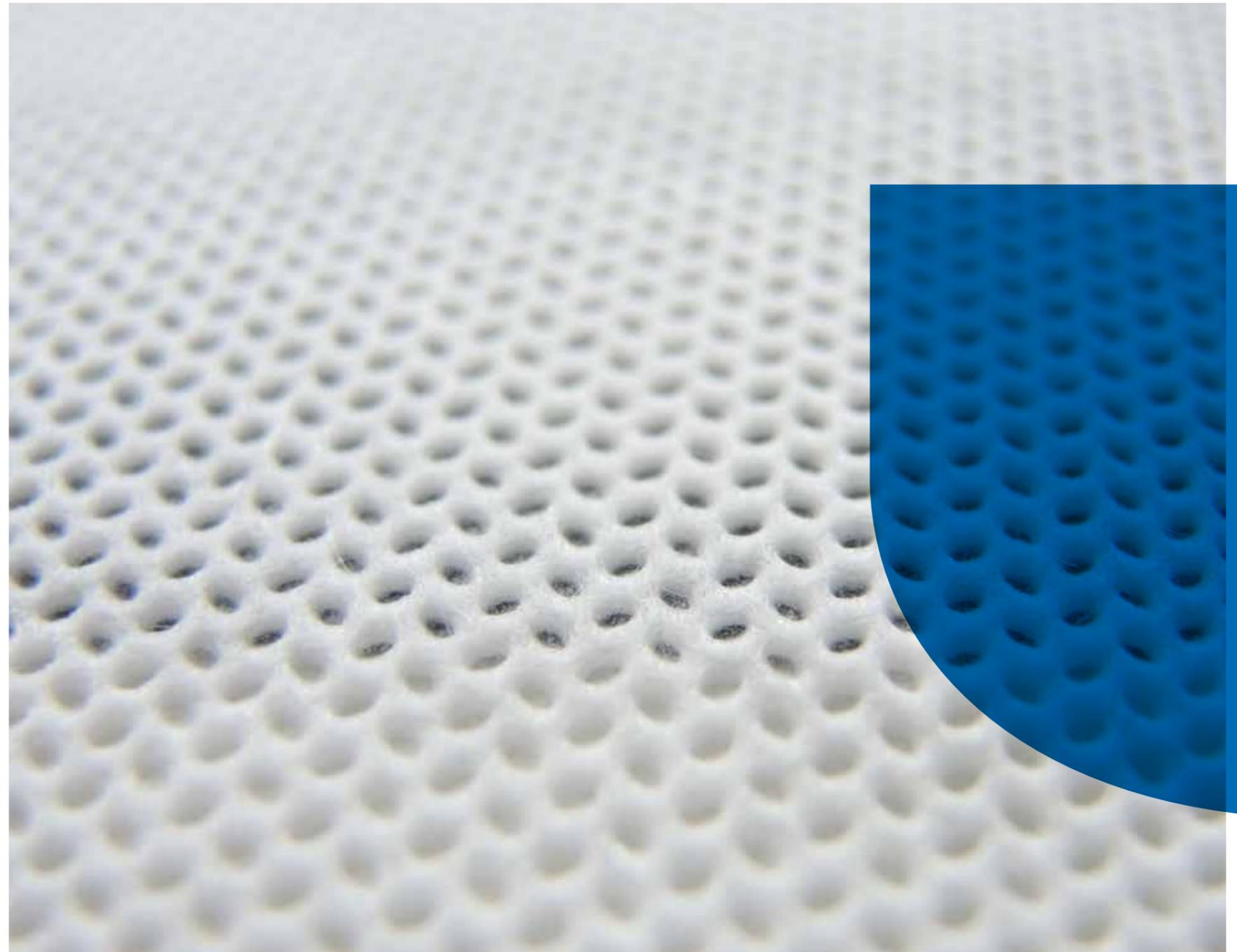
Somit vereinen wir mit SAUERESSIG Surfaces vielfältige Kompetenzen aus allen Bereichen der Oberflächenveredelung und können unsere Position am globalen Surfaces Markt mit einem kombinierten Produkt- und Dienstleistungsangebot stetig festigen und weiter ausbauen.

„Gemeinsam mit unseren Kunden schreiben wir die Geschichte weiter.“

## Werkzeugherstellung auf **höchstem Niveau**

Die Anforderungen an Vliesstoffe wachsen stetig: Das Design wird anspruchsvoller, die Fertigungsprozesse komplexer. Wir sind anerkannter Experte im Bereich Nonwovens und konnten uns durch die kontinuierliche Weiterentwicklung unserer Sleeves und Prägewalzen am internationalen Markt etablieren.

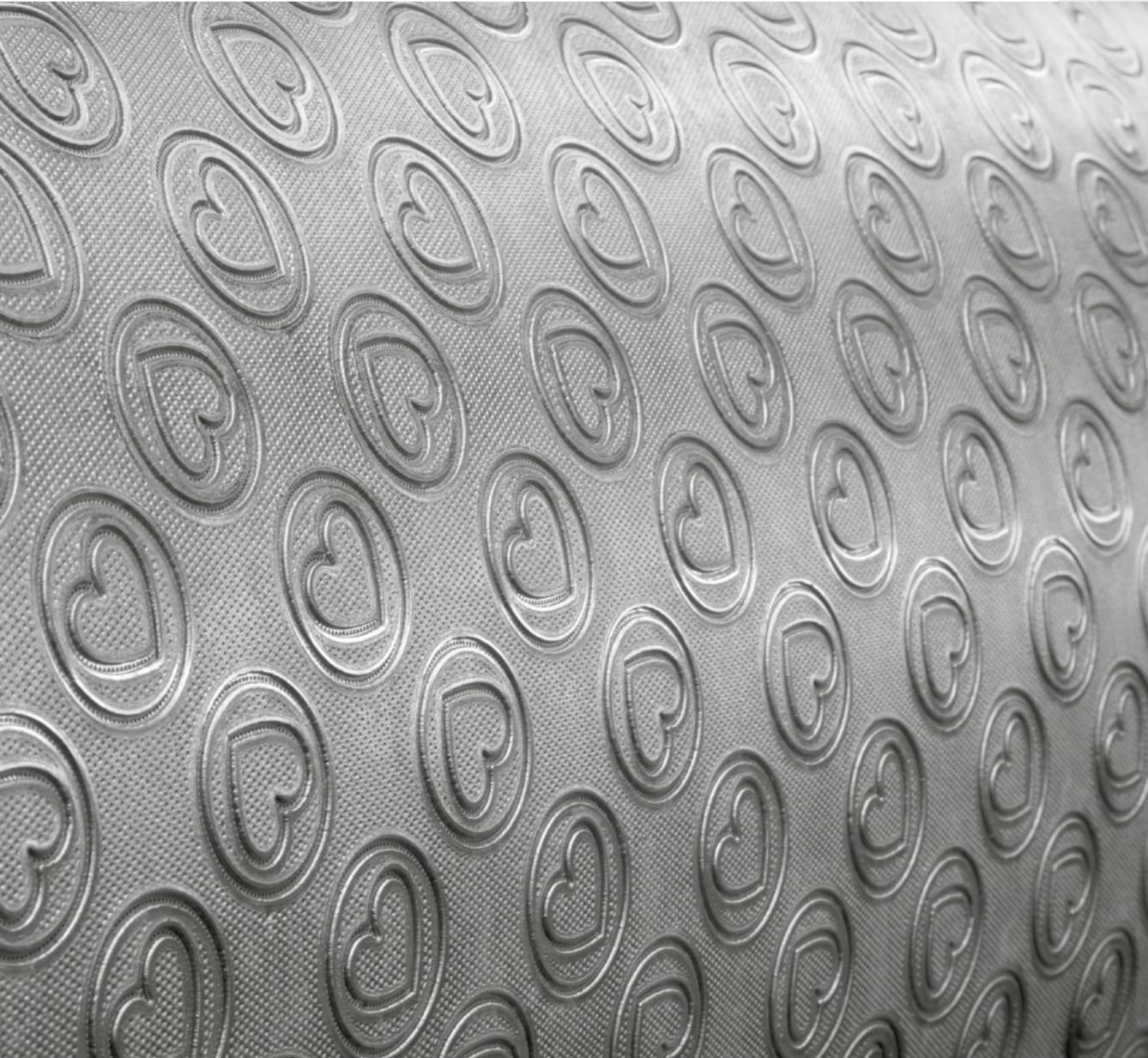
Dank hauseigener Reprokompetenz, spezialisierter Vertriebssteams, neuester laserbasierter Gravurmethode und unserer weiterentwickelten Molettagetechnik, schaffen wir hochwertige Lösungen für die Herstellung von Spinnvliesstoffen und thermisch gebundenen Vliesstoffen. Durch den Einsatz von gehärteten Walzen, MPS, Basis- und Strukturtrommeln, erzeugen wir zudem individuelle Materialveredelungen und verleihen Ihrem Produkt einen eigenen Touch.





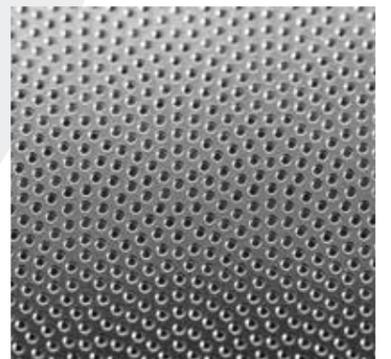
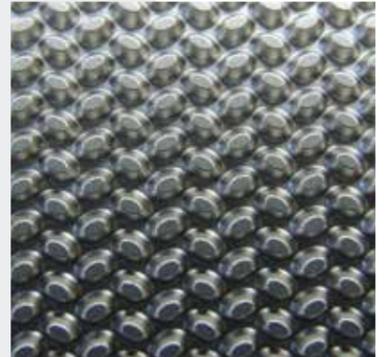
#### Did you know?

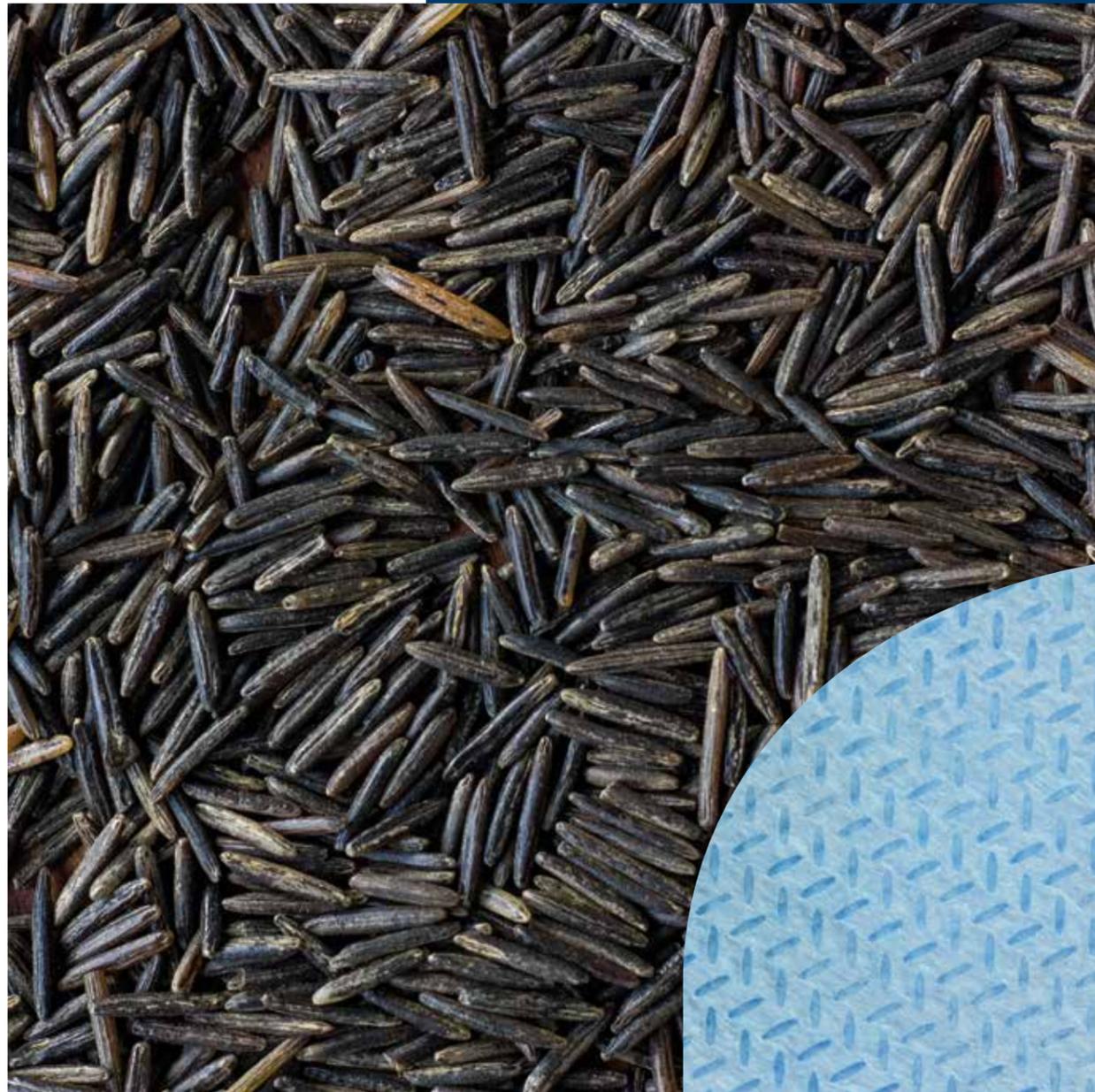
Wir denken einen Schritt voraus. Unsere hoch entwickelte Laserätztechnologie in Kombination mit traditioneller Molettage bietet einzigartige Möglichkeiten am Markt.



## Moderne Verfahren für das perfekte Ergebnis

Seit Jahrzehnten entwickeln wir Walzen und Sleeves für alle gängigen Verfahren der Vliesstoffherstellung. Sowohl im Produktionsprozess als auch im Endergebnis bieten unsere maßgeschneiderten Gravuren bestmögliche Qualität: So werden ein sauberer Vliesstoff, klare Konturen sowie eine exzellente Prägung sichergestellt. Mit optimalen Ergebnissen in Optik, Haptik und Festigkeit liefern wir den entscheidenden Wettbewerbsvorteil.





# Inspired by **design**. Driven by **technology**.

**Design**, das inspiriert. Wir verknüpfen Kreativität mit Präzision. Bis in das kleinste Detail.



## Beratung

Im persönlichen Gespräch finden wir Lösungen für Ihre vielseitigen Anforderungen und entwickeln neue Prozesse, Materialien oder angepasste Oberflächen.



## Entwicklung & Design

Die kreative Umsetzung Ihrer Oberflächendesigns erfolgt durch erfahrene Designer und Experten unter Berücksichtigung aller relevanten technischen Details.



## Reproduktion

Dank modernster Technologien reproduzieren wir Ihre Designvorlagen detailgenau und gemäß ihrer produktspezifischen Eigenschaften.

**Technik**, die antreibt. Wir setzen auf technische Expertise und hohe Qualität. In jedem unserer Produktionsschritte.



#### Walzen- & Stahlkernfertigung

Seit Jahrzehnten produzieren wir Druck- und Prägewalzen für unterschiedlichste Einsatzbereiche sowie speziell für den Tiefdruck entwickelte Stahlkerne und Sleeves.



#### Technische Beratung

Wir liefern maßgeschneiderte technische Beratung und bieten unseren Kunden individuelle Lösungsvorschläge – zielorientiert und kompetent.



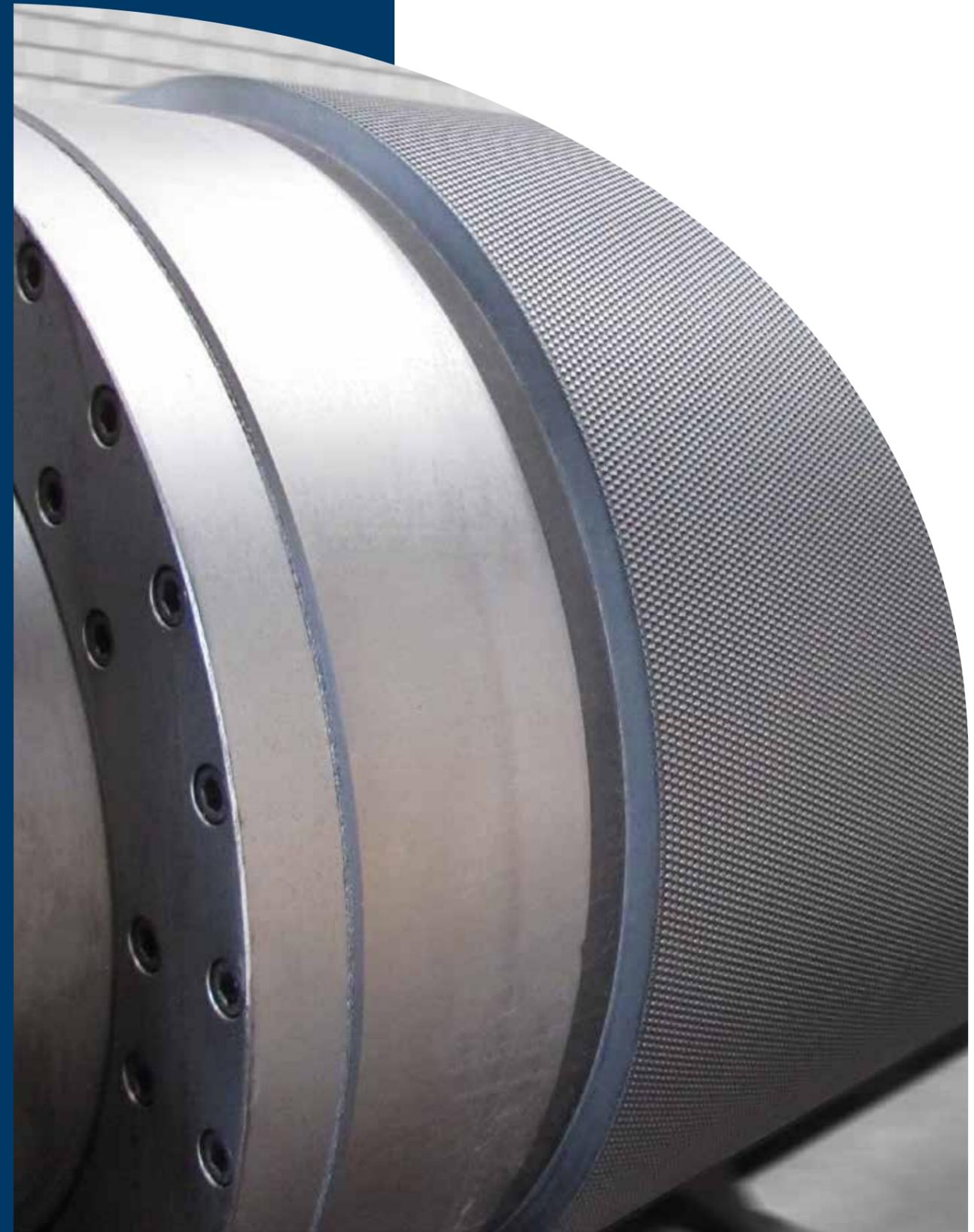
#### 3D-Proof

Mit Hilfe unseres hoch modernen UV-Druckers simulieren wir die spätere Walzenstruktur für Ihr individuelles Design bereits vor der finalen Fertigung Ihrer Walze.



#### Prägewalzenproduktion

Wir produzieren Ihre Prägewalzen und -sleeves mit hoch entwickelten Laserätztechnologien und modernsten Direktgravurverfahren. So können wir auch feinste Strukturen in höchster Qualität aufbringen.





## Wir vertrauen auf **internationale Gruppenstärke**

Als Teil der Matthews International Corporation gehören wir zu einem starken globalen Netzwerk und gewährleisten so eine optimale Entwicklung, Umsetzung und Koordination internationaler Projekte. Wir sind über alle Grenzen hinweg ein verlässlicher Partner für Ihr Unternehmen.

### Did you know?

Die Unternehmensgruppe Matthews International Corporation beschäftigt über 11.000 Mitarbeiter in mehr als 25 Ländern auf sechs Kontinenten.

DE



Matthews International GmbH  
Standort Vreden  
Gutenbergstraße 1-3  
48691 Vreden | Germany  
T: +49 2564 120

UNGRICHT GMBH + CO KG  
Karstraße 90  
41068 Mönchengladbach | Germany  
T: +49 2161 3590

WETZEL GmbH  
Solvaystraße 31  
79639 Grenzach-Wyhlen | Germany  
T: +49 7624 301 0

surfaces@saueressig.com  
saueressig.com

Follow SAUERESSIG Group



**Matthews**  
INTERNATIONAL®

SAUERESSIG Group and SAUERESSIG Surfaces are  
(MATW) Matthews International brands.