



**COMPOUNDS
AND MORE!**



hapego plastics



From the initial idea through development to the realisation of the product – hapego plastics GmbH offers everything from a single source.

As a globally active service provider, we guarantee “Compounds and more” of premium quality and, more importantly, we ensure that they are precisely tailored to your specific requirements. Owing to our cross-sector know-how and decades of experience, we are the competent development partner you can rely on. Please do not hesitate to contact us.

Solid alliance with tested partners

Together with our ISO-certified production partners, we produce a wide range of standard compounds as well as individually adapted compounds – precisely tailored to your needs for your end product. Our bundled expertise guarantees the high and consistent quality of our compounds. From this foundation, we successfully achieve the best possible results for you.

Years of experience

Hans-Peter Angenendt, Managing Director of hapego plastics GmbH, is not only able to draw on his many years of experience in the manufacture of compounds and the development and marketing of his own brands, his father, Ernst O. Angenendt, was also active in the polymers segment and, together with other experts, played a pioneering role in the 1960s in the field of polymers recycling. This included groundbreaking work in the processing of secondary production yields into high-quality compounds.

Von der Idee

über die Entwicklung bis hin zur Realisierung des Produkts –
die hapego plastics GmbH bietet alles aus einer Hand.

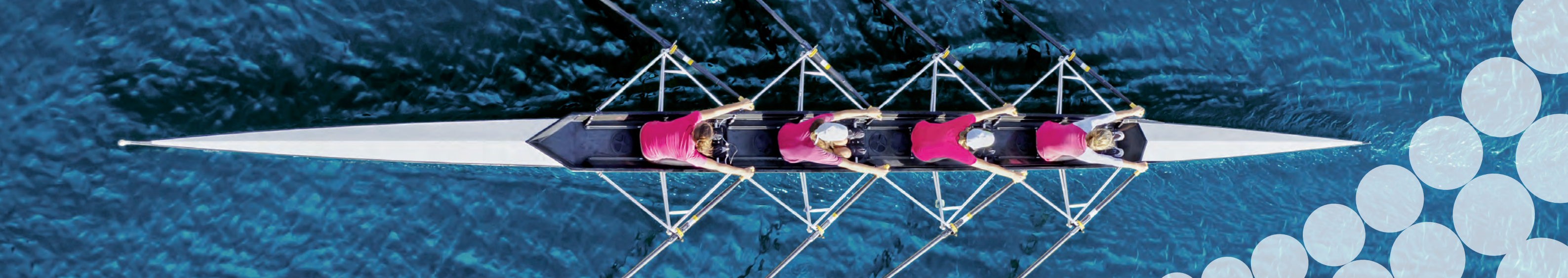
Als weltweit tätiger Dienstleister garantieren wir Ihnen „Compounds and more“ in erstklassiger Qualität und vor allem exakt auf Ihre jeweiligen spezifischen Anforderungen zugeschnitten. Durch unser branchenübergreifendes Know-how und unsere jahrzehntelange Erfahrung sind wir der kompetente Entwicklungspartner an Ihrer Seite. Kontaktieren Sie uns gerne!

Fester Verbund mit geprüften Partnern

Gemeinsam mit unseren ISO-zertifizierten Produktionspartnern stellen wir neben einer Vielzahl an Standard-Compounds auch individuell angepasste Compounds her – ganz so, wie Sie es für Ihr Endprodukt benötigen. Mit unserem gebündelten Know-how garantieren wir eine konstant hohe Qualität unserer Compounds. Auf dieser Grundlage erzielen wir für Sie erfolgreich die bestmöglichen Ergebnisse.

Jahrelange Erfahrung

Hans-Peter Angenendt, Geschäftsführer der hapego plastics GmbH, kann nicht nur auf seine langjährige Erfahrung bei der Herstellung von Compounds und der Entwicklung sowie Vermarktung eigener Brands zurückgreifen: Sein Vater, Ernst O. Angenendt, war bereits im Kunststoffsegment tätig und nahm in den 60er Jahren beim Thema „Kunststoffrecycling“ zusammen mit anderen Experten eine Pionierrolle ein. Er war unter anderem wegbereitend bei der Aufbereitung von Produktionsnebenausbeuten zu hochwertigen Qualitäts-Compounds.



Unsere Partner

für ein umfassendes Portfolio

Die hapego plastics GmbH arbeitet in enger Kooperation mit ebenfalls ISO-zertifizierten Partnern zusammen, um das gemeinsame Know-how zu bündeln und ein umfassendes Portfolio sicherzustellen.

Durch die Auslagerung der Fertigungsprozesse können wir flexibel und passgenau beraten und Ihnen so unabhängig von eigenen Ressourcen und festgelegten Losgrößen das ideale Produkt empfehlen. Ob Global Player oder lokal verankertes Unternehmen, bei uns entscheidet nicht das Auftragsvolumen darüber, ob wir die richtigen Lösungen zu Ihrer Anfrage finden. Mit einer Gesamtkapazität von mehr als 40.000 Tonnen im Jahr können wir stets die beste Lieferperformance zeigen und sichern dabei eine konstant hohe Qualität.

Our partners for a comprehensive portfolio

hapego plastics GmbH works in close cooperation with ISO-certified partners to bundle joint expertise and ensure a comprehensive portfolio.

Outsourcing the manufacturing processes enables us to provide flexible and tailor-made advice and recommend the ideal product, regardless of our own resources and fixed batch sizes. Whether you are a global player or a locally rooted company, it is not the order volume that determines whether we find the right solutions for your enquiry. With a total capacity of more than 40.000 tons per year, we can always demonstrate the best delivery performance and ensure consistently high quality.





Qualität

Geprüft und zertifiziert

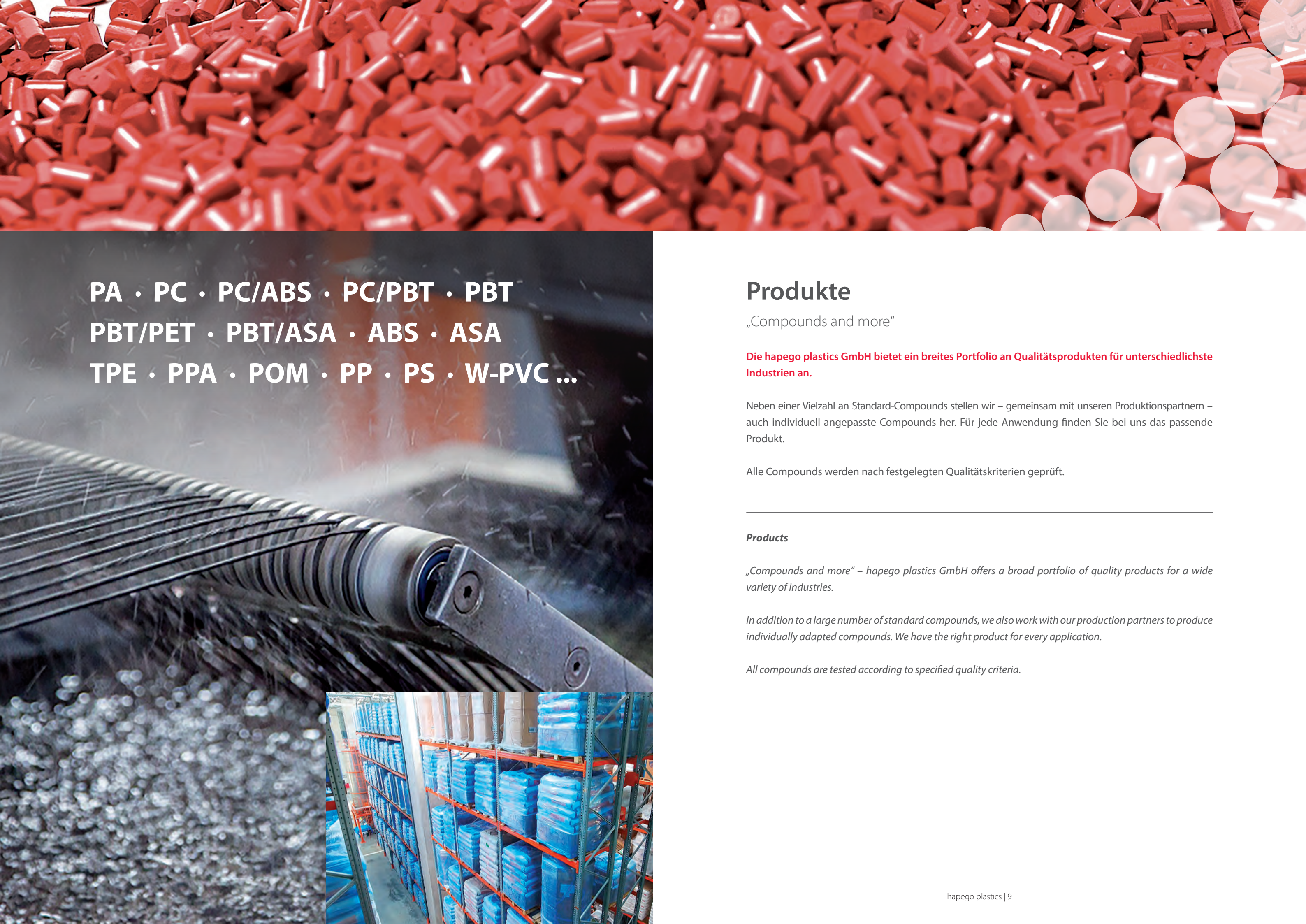
Bei der hapego plastics GmbH durchlaufen alle Compounds strengste Kontrollen. Damit garantieren wir Ihnen eine konstant hohe Qualität.

Wir sind gemäß ISO 9001-2015 zertifiziert und verfügen im Verbund mit unseren Partnern über modernste Messgeräte in den Bereichen der rheologischen, mechanischen, thermischen, coloristischen, chemischen und auch elektrischen Prüfungen. Neben Standardtoleranzen haben wir zusätzlich auch die Möglichkeit, mit Ihnen gemeinsam individuelle Toleranzen festzulegen und die Compounds daraufhin zu prüfen. Nur innerhalb von Prüfvorschriften definierten Toleranzen einwandfrei geprüfte Produkte erhalten die Freigabe und das Abnahmeprüfzeugnis.

Quality – tested and certified

At hapego plastics GmbH all compounds undergo the strictest controls. As a result, we can guarantee consistently high quality.

We are certified in accordance with ISO 9001-2015 and, together with our partners, we have state-of-the-art measuring equipment in the areas of rheological, mechanical, thermal, coloristic, chemical and electrical testing. Besides the standard tolerances, we also have the possibility to define individual tolerances together with you and test the compounds accordingly. Only products that comply precisely within the tolerances defined in the test specifications are released and issued with an acceptance test certificate.



PA · PC · PC/ABS · PC/PBT · PBT
PBT/PET · PBT/ASA · ABS · ASA
TPE · PPA · POM · PP · PS · W-PVC ...

Produkte

„Compounds and more“

Die hapego plastics GmbH bietet ein breites Portfolio an Qualitätsprodukten für unterschiedlichste Industrien an.

Neben einer Vielzahl an Standard-Compounds stellen wir – gemeinsam mit unseren Produktionspartnern – auch individuell angepasste Compounds her. Für jede Anwendung finden Sie bei uns das passende Produkt.

Alle Compounds werden nach festgelegten Qualitätskriterien geprüft.

Products

„Compounds and more“ – hapego plastics GmbH offers a broad portfolio of quality products for a wide variety of industries.

In addition to a large number of standard compounds, we also work with our production partners to produce individually adapted compounds. We have the right product for every application.

All compounds are tested according to specified quality criteria.



Dienstleistungen

Alles aus einer Hand – die hapego plastics GmbH bietet Ihnen jahrelange Erfahrung und Unterstützung bei der Produktentwicklung an. Von der Idee über die Entwicklung bis hin zur finalen Realisierung des Produkts, wir sind an Ihrer Seite.

Lohncompounds

Individuell und passgenau: Die hapego plastics GmbH entwickelt spezifische Lösungen ganz an Ihre Anforderungen angepasst.

Anwendungstechnik

Effizienz und Effektivität: Die hapego plastics GmbH unterstützt Sie auf Wunsch dabei, Ihre Prozesse und Anwendungen erfolgreich zu optimieren.

Recycling

Schwerpunkt: Nachhaltigkeit – die hapego plastics GmbH und insbesondere ihr Geschäftsführer, Hans-Peter Angenendt, können auf umfassende Erfahrung im Kunststoffrecycling zugreifen.

Service

Contract Compounds

Individual and custom made -hapego plastics GmbH develops specific solutions tailored to your requirements.

Application Technology

Efficiency and effectiveness: hapego plastics GmbH will provide support to successfully optimise your processes and applications.

Recycling

Focus: Sustainability – hapego plastics GmbH and in particular its managing director, Hans-Peter Angenendt, have extensive experience in polymers recycling.



Anwendungsbereiche

Automobil

Umfangreiche Prüfungen und Freigabeprozesse – die hapego plastics GmbH produziert erfolgreich technische Kunststoff-Compounds für die Automotive-Industrie.

Elektroindustrie

Speziellen Anforderungen entsprechen – die hapego plastics GmbH bietet die passenden Antworten zu den teils herausfordernden Aufgabenstellungen der Elektroindustrie.

Haushalt und Konsumgüter

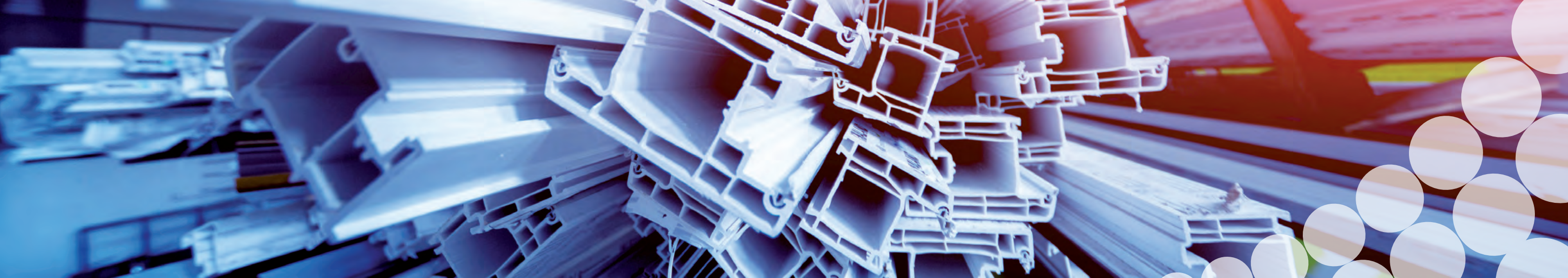
Vielfältig und wandlungsfähig – die hapego plastics GmbH steht Ihnen bei der Auswahl der perfekt passenden Kunststoffe kompetent zur Seite.

Application

Automotive | Extensive testing and approval processes – hapego plastics GmbH successfully produces technical polymer compounds for the automotive industry.

Electrical industry | The ability to meet specific requirements – hapego plastics GmbH offers the right answers to the sometimes challenging tasks of the electrical industry.

Household and consumer goods | Versatile and adaptable – hapego plastics GmbH will competently assist you in selecting perfectly matching polymers.



Anwendungsbereiche

Bau

Widerstandsfähig und belastbar – die im Baubereich geforderten ökonomischen und ökologischen Ansprüche werden durch die vielfältigen Kombinationen unserer Compounds erfüllt.

Medizintechnik und Hygiene

Fortschrittlich und wachstumsstark – die hapego plastics GmbH bietet ein breites Portfolio an Materialien und individuelle anwendungstechnische Beratung für den gewinnbringenden Einsatz Ihrer Produkte in einer dynamischen Branche.

Möbelindustrie

Robust und zuverlässig – durch die vielseitigen Eigenschaften und Gestaltungsmöglichkeiten erhalten Kunststoffe als Werkstoff bei Anwendungen in der Möbelindustrie eine immer größere Bedeutung.

Sport und Freizeit

Multifunktional und strapazierfähig – auch in der Sport- und Freizeit-Industrie nehmen Kunststoffe eine heute nicht mehr wegzudenkende Bedeutung ein.

Application

Construction | *Resistant and resilient – the economic and ecological requirements demanded in the construction sector are met by the diverse combinations of our compounds.*

Medical technology and hygiene | *Progressive and Autom – hapego plastics GmbH offers a broad portfolio of materials and individual advice on technical applications to enable the profitable use of your products in a dynamic industry.*

Furniture industry | *Robust and reliable – polymers are becoming increasingly important as a material for the furniture industry because of their versatile properties and design possibilities.*

Sports and leisure | *Multifunktional and durable – plastics are also of vital importance in today's sports and leisure industry.*

hapego plastics GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 22
41564 Kaarst
Germany

t: +49 (0) 2131 3197-62
f: +49 (0) 2131 3197-63
service@hapego.de
www.hapego.de



hapego plastics