

POLÍMEROS

CATÁLOGO DE PRODUTOS



UMA EQUIPA ESPECIALIZADA QUE **TRANSFORMA** **POLÍMEROS** EM SOLUÇÕES.

O poder transformador da **AGI** reside numa equipa técnica experiente e altamente especializada em materiais poliméricos: focada, comprometida e próxima de cada cliente.

Com um profundo conhecimento dos materiais e uma sólida relação de parceria com os principais transformadores e fabricantes, vamos além da distribuição: transformamos cada desafio técnico numa resposta eficiente e com valor acrescentado.

O portefólio de polímeros da **AGI** – composto por players internacionais de referência, reconhecidos pela inovação, consistência e desempenho técnico – permite-nos oferecer uma ampla gama de soluções, com graus específicos para diferentes aplicações, disponibilidade de stock e suporte técnico pós-venda.

A missão da **AGI** é fornecer a máxima competitividade aos seus clientes, contribuindo para uma indústria mais eficiente, sustentável e inovadora.

Juntos, lideramos a transformação.

ÍNDICE

AGI · LEAD TO TRANSFORM	04
COMMODITIES	06
POLÍMEROS DE ENGENHARIA	10
MATERIAIS SUSTENTÁVEIS	14
OUTRAS SOLUÇÕES	18
GRUPO HROMATKA	20
ONE AGI	22





A LIDERANÇA DE PENSAMENTO QUE **TRANSFORMA:**

NEGÓCIOS
EM PARCERIAS DURADOURAS

PESSOAS
EM EQUIPAS DE EXCELÊNCIA

VIAGENS
EM OPORTUNIDADES

COMPETÊNCIA
EM CRESCIMENTO

ESTRATÉGIAS
EM RESULTADOS

IDEIAS
EM PROJETOS

AMBIÇÃO
EM INOVAÇÃO

HISTÓRIA
EM FUTURO

3

PROXIMIDADE

A D

PILARES ESTRATÉGICOS

COMPETÊNCIA

DN

#AGIWORKS

**A metodologia exclusiva da AGI
reflete a experiência acumulada
ao longo de várias gerações.**

**Uma cultura vivida de dentro
para fora, moldada por nós e
para a nossa forma de agir.**

COMPROMETIMENTO

EM PORTUGAL
E NO MUNDO
DESDE 1915.

2025

Rebranding alinhado com a imagem do parceiro Guztac Polymers.
Desenvolvimento do conceito ONE **AGI** e reestruturação em 3
Áreas de Negócio com equipas exclusivas e dedicadas.

2022

AGI assume a assinatura LEAD TO TRANSFORM.

2020

Incorporação no Grupo Hromatka, um dos principais grupos de
distribuição no mercado de polímeros, com presença em 19 países
europeus, 2 laboratórios próprios, 2 fábricas de compounding,
20 linhas de extrusão, 150 comerciais e mais de 9.500 clientes.

2019

A **AGI** promove a reciclagem desde os anos 70, sendo em
2019 a primeira empresa de distribuição de polímeros em
Portugal com certificação ISCC PLUS.

2008

Primeira instalação MES (Manufacturing Execution System)
- antecipando a era da indústria 4.0.

2006

Primeira venda de uma máquina de injeção com IA, fruto da
experiência de várias décadas da **AGI** na área da injeção.

2002

Joint Venture com o grupo Guzman – agora Guztac Polymers
- e consequente expansão no mercado ibérico.

1995

Uma das primeiras empresas de serviços em Portugal a
obter a certificação ISO9001.

1990's

Pioneira na projeção e instalação de sistemas centralizados
de produção e de soluções de robótica.

1990

Nasce o departamento de materiais de construção, com o
início da distribuição de placas de policarbonato Lexan.

1980's

Já com uma grande experiência na distribuição de plásticos
técnicos, a **AGI** torna-se parceiro exclusivo da GE Plastics
(relação continua com a SABIC).

1970's

Precursora nas indústrias de cabos elétricos e das tele-
comunicações, destaca-se pela introdução dos primeiros
granuladores (reciclagem) e desumidificadores.

1960's

Incorporação de equipamentos periféricos como refrigeradores
e controladores de temperatura para aumento de
produtividade e estabilização dos processos de produção.

1950's

Introdução dos primeiros materiais sintéticos de origem fóssil.

1930's

Vanguardista no que se veio a tornar um novo setor industrial,
com a importação e distribuição das primeiras máquinas de
injeção e matérias-primas plásticas em Portugal.

1915

Fundação da Augusto Guimarães & Irmão

LEAD TO
TRANSFORM

A liderança que nos move:
a verdadeira proximidade com os nossos clientes.



Uma metodologia de
trabalho proprietária

TRANSFORMAÇÃO DA INDÚSTRIA

Parcerias estratégicas aliadas a equipas técnicas altamente especializadas permitem à **AGI** garantir as soluções mais adequadas às exigências de cada projeto — assegurando um serviço de excelência em todas as fases do processo.

POLÍMEROS

Lideramos a distribuição dos principais players mundiais de polímeros, com soluções à medida para os mais variados setores industriais.

EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

Fornecemos os equipamentos tecnologicamente mais avançados e robustos, concebidos para integrar soluções eficientes em processos produtivos que envolvam matérias-primas plásticas.

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

Selecionamos os melhores materiais de revestimento interior, coberturas e fachadas, combinando inovação, durabilidade, design e sustentabilidade para projetos de arquitetura, construção e design de interior de excelência.



COMMODITIES

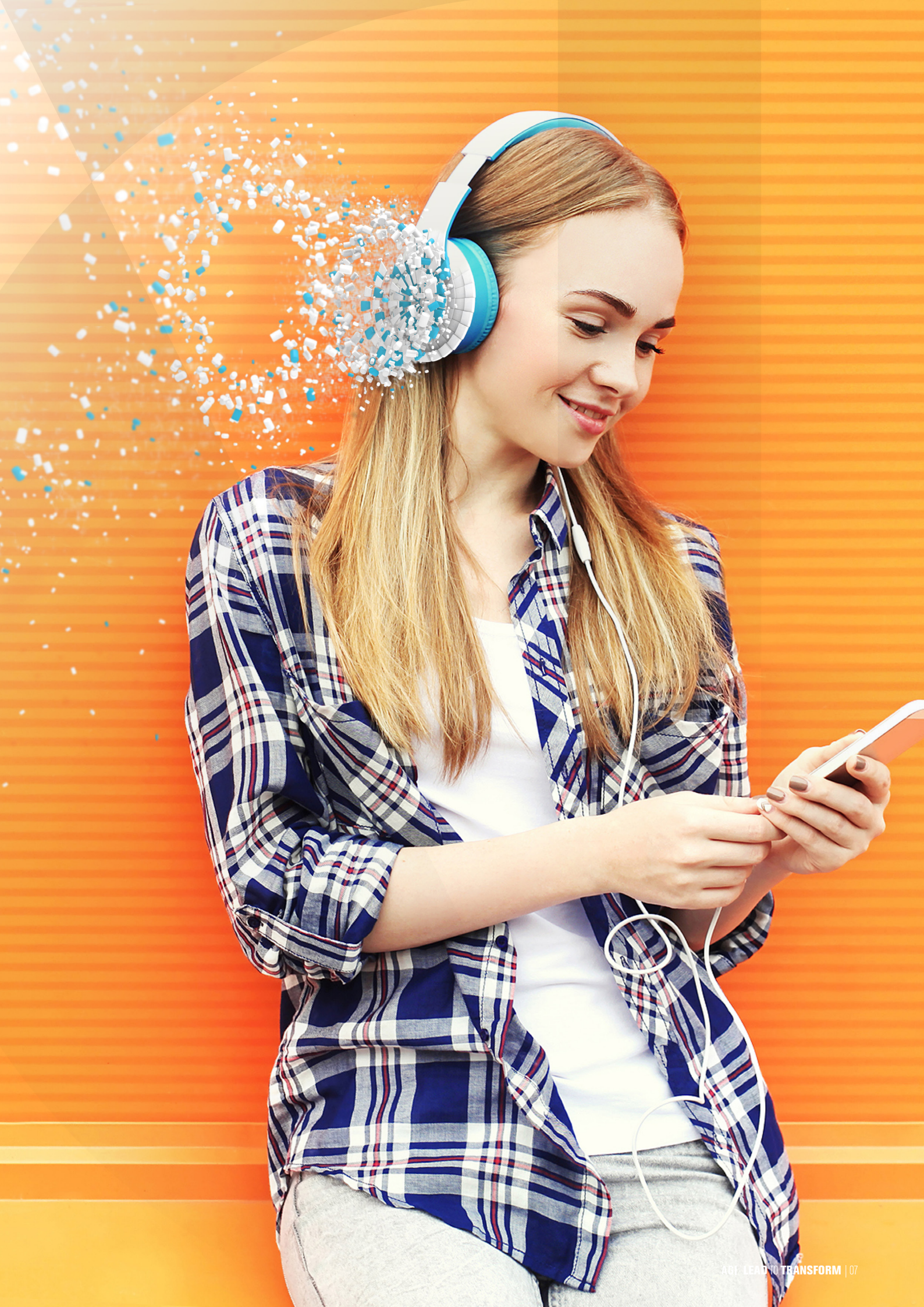
Termoplásticos de grande volume fundamentais para setores como embalagem, construção, agricultura, bens de consumo, entre outros. Os Commodities destacam-se pela sua estabilidade, eficiência e excelente processabilidade. Na **AGI** garantimos uma variedade de soluções exclusivas, assegurando total disponibilidade de stock e entrega imediata. **Explore-as com a nossa equipa.**

**TRANSFORMAMOS NECESSIDADES DE GRANDE VOLUME
EM RESPOSTAS RÁPIDAS E COMPETITIVAS.**



SAIBA MAIS





COMMODITIES

FABRICANTE



DESIGNAÇÃO

Capilene™
Ipethene™

Duclear
Dupure

Styrolution PS

POLÍMERO

PP Homo / Copo / Random
LDPE

PP Random / PP Homo
PP Copo / Homo

GPPS / HIPS



COMMODITIES



FABRICANTE



DESIGNAÇÃO

Cohere™
Fortify
Sabic®
Sabic®
Sabic®
Sabic®
Stamax™

POLÍMERO

POP
POE
PE
PP Composto
EPDM
PP
PP Fibras longas



InSphere
InPacto
InVento Optima

PS Expansível Branco c/ Retardador Chama
PS Expansível Branco
PS Expansível Cinza c/Retardador Chama



Vynova™

PVC Resina de Suspensão

POLÍMEROS DE ENGENHARIA

Materiais concebidos para responder às exigências mecânicas, térmicas e químicas em diferentes sectores, como a indústria automóvel, médica, elétrica/eletrônica, entre outras. O portfolio de referência da **AGI** garante a solução mais adequada para cada projeto e aplicação. **Fale com os nossos especialistas.**

TRANSFORMAMOS DESAFIOS COMPLEXOS EM SOLUÇÕES DE ELEVADO DESEMPENHO E EFICIÊNCIA.



SAIBA MAIS





POLÍMEROS DE ENGENHARIA

FABRICANTE

DESIGNAÇÃO

POLÍMERO

AsahiKASEI

Leona™

PA 6.6/6I
PA 66 + PA6I

AVIENT

Bergamid™
Edgetek™
Gravi-Tech™
Onflex
MB Auto
MB W&C

PA 6, PA 6.6
PA Autoextingível
Compostos alta densidade
TPE-S (SBS, SEBS)
Base PP, PC, POM, PA, TPE
Base PVC, PE, Outros

Celanese
The chemistry inside innovation

Amcel®
Hostaform®
Celcon®
Laprene®

POM
POM
POM
TPE-S (SEBS)

DOMO
caring is our formula

Technyl®
Technyl® SAFE
Technyl® STAR
Technyl® MAX
Technyl® PROTECT
Technyl® ONE
Technyl® RED
Technyl® SHAPE
Technyl® SLIDE
Technyl® PURE

PA6, PA6.6 e PA 6/66
Contacto com alimentos
Elevada fluidez PA6 & PA66
Elevada rigidez e resistência
Autoextingível
Propriedades eléctricas reforçadas
Elevada resistência térmica
Extrusão e moldagem por sopro
Resistência à fricção e ao desgaste
Eletricamente neutro

epsan
agile innovation for polymers

Eplamid
Eplamid HT

PA6, PA66
PPA

LG Chem

LG ASA
LG ABS
LG SAN

ASA
ABS
SAN

MIRACL

Mirathane™

TPU



POLÍMEROS DE ENGENHARIA



FABRICANTE

DESIGNAÇÃO

POLÍMERO

RÖHM

Plexiglas®
Pleximid

PMMA
PMMI

سابك
sabic

Cyclocac™
Cycloy™
Geloy™
Lexan™
Valox™
Xenoy
Xylex™
Extem™
Lexan™
LNP™
Noryl™
Noryl GTX™
Sitem™
Ultem™

ABS
PC/ABS
ASA, ASA/PC
PC
PBT/PBT PET
PC/PBT
PC/PET
PEI/TPI
PC Copolymer
Compostos Especiais
PPO/PS
PPO/PA
PEI Elevadas temperaturas
PEI

SAX
POLYMERS

Saxalac™
Saxalen™
Saxamid™
Saxadur™
Saxaplast™

ABS Cyclocac Colorido
PP
PA
PBT
Materiais Reciclados

SK chemicals

SKYPEL

TPC

Tosar

Masterbatches Universais

victrex

VICTREX™ PEEK

PEEK

MATERIAIS SUSTENTÁVEIS

Polímeros de origem bio, PLA e reciclados são cada vez mais aplicados em setores como embalagem ou automóvel. A **AGI** dispõe de opções sustentáveis de elevada qualidade que – sem comprometer a performance, a resistência e a durabilidade – superam as expectativas de quem procura soluções ambientalmente responsáveis. **Descubra-as com a nossa equipa de especialistas.**

**TRANSFORMAMOS DESAFIOS AMBIENTAIS
EM OPORTUNIDADES DE INOVAÇÃO.**



SAIBA MAIS





MATERIAIS SUSTENTÁVEIS

FABRICANTE

DESIGNAÇÃO

POLÍMERO



Edgetek™ BIO
Gravi-Tech™ BIO
Maxxam™ BIO
Nymax™ BIO
Gravi-Tech™ REC
Maxxam™ REC

PA Autoextingível
Compostos alta densidade
PP Composto BIO
PA BIO
PP, ABS REC
PP Reciclado



ECO-B
ECO-C

POM Sustentável



Technyl® 4EARTH

Poliamida Sustentável



Eplon / Eplon +

PA PIR



Biocompostos

PLA



MATERIAIS SUSTENTÁVEIS

FABRICANTE

DESIGNAÇÃO

POLÍMERO



ABS Mechanical Post-CR
ABS Chemical Pre-CR
ABS Bio Balanced
ABS Bio-Mass Balanced

ABS
ABS
PCR, PIR and biobased



Biopolinov

Biopolímeros



ProTerra

PMMA Sustentável



TRUCIRCLE™

Policarbonato de fontes renováveis certificadas
PE
PP



SAXAGREEN™
SAXABIO
SAXAPLAST™

ABS REC
Biopolímero
Materiais Reciclados



OUTRAS SOLUÇÕES

FABRICANTE



DESIGNAÇÃO

Produtos de limpeza para moldes e máquina de injeção, lubrificantes, desmoldantes e anticorrosivos.

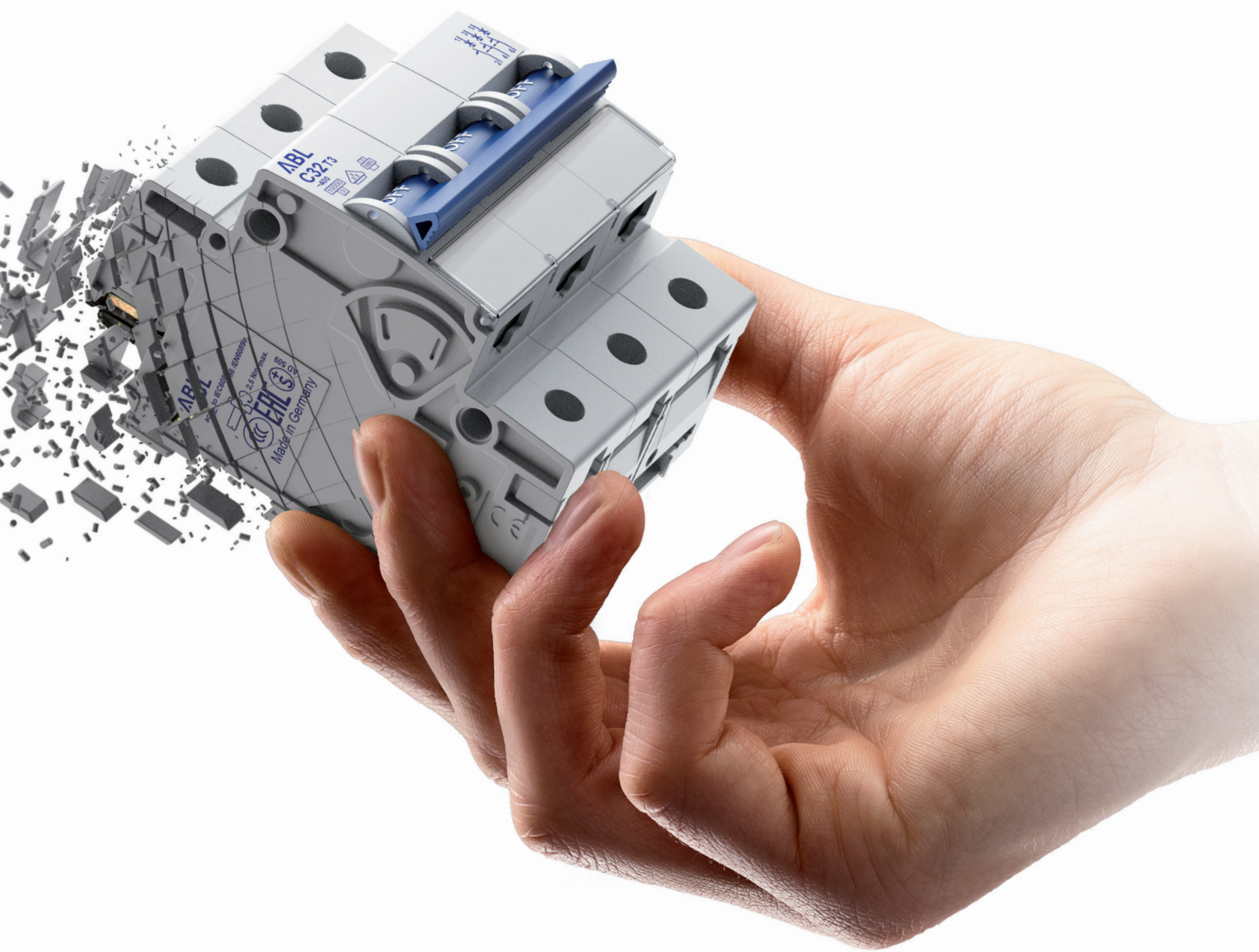


Fitas hidroexpansíveis para aplicação em cabos de energia e telecomunicações.



Material de limpeza de termoplásticos, não corrosivo, não abrasivo e não tóxico.





GRUPO HROMATKA

A **AGI** integra o **Grupo Hromatka**, um dos principais distribuidores europeus de polímeros, com presença em **19 países** e mais de **40 armazéns próprios** em toda a Europa. Este grupo familiar combina uma visão internacional com uma atuação local, oferecendo um portefólio abrangente que inclui desde plásticos standard até polímeros de alto desempenho, biopolímeros e soluções recicladas.

Apoiar os clientes em todas as fases do desenvolvimento de produtos, desde a conceção até à produção em série, garantindo suporte técnico e logístico personalizado, é um objetivo transversal a todo o grupo.

“Pensar globalmente, agir localmente” é uma filosofia transversalmente seguida pelos mais de 150 especialistas locais altamente qualificados no aconselhamento das melhores soluções, que o **Grupo Hromatka** tem em países como **Alemanha, Áustria, Bulgária, Eslováquia, Eslovénia, Espanha, França, Grécia, Hungria, Itália, Polónia, Reino Unido, República Checa, Roménia, Sérvia, Suíça, Turquia, mais recentemente Marrocos e, claro, Portugal.**

Complementando a sua oferta, o **Grupo Hromatka** possui unidades de produção próprias sob a marca **SAX Polymers**, especializada na produção, processamento e coloração de polímeros de engenharia, oferecendo compostos personalizados que atendem às especificações técnicas mais exigentes.

Guiado pelo lema “**Passion for Plastics**” o **Grupo Hromatka** – através da **AGI** – é o parceiro ideal para soluções inovadoras e sustentáveis nos polímeros.

Orgulhosamente parte de:

Hromatka Group





SAIBA MAIS



ONE AGI

1 CONCEITO. 3 ÁREAS DE NEGÓCIO.
6 PILARES DIFERENCIADORES.

Escolher a **AGI** é ter acesso a uma estrutura técnica coesa, multidisciplinar e verdadeiramente especializada em matérias-primas, equipamentos e materiais de construção. **ONE AGI** é o conceito que traduz a abordagem comum de 3 equipas de especialistas distintas, em cada Área de Negócio: responder com rigor, rapidez e soluções à medida. **Descubra os 6 Pilares que nos permitem acrescentar real valor em cada etapa do processo de transformação.**



Eficiência e rapidez de resposta

Uma equipa de atendimento ao cliente especializada, com dimensão Ibérica e com capacidade de resposta em menos de 24h.



Oferta mais completa do mercado

Somos os únicos com portfólio completo em polímeros, equipamentos e materiais de construção.



Disponibilidade de stock e cobertura geográfica

6 armazéns na Península Ibérica, garantem disponibilidade de stock a nível Ibérico, com entrega imediata.

Contacte a nossa equipa de **especialistas**
e descubra como a **AGI** pode ajudar
a **transformar** o seu **negócio**.



Conhecimento profundo num atendimento especializado

Oferecemos aconselhamento técnico, assegurado por uma equipa local multidisciplinar, pronta a dar suporte imediato ao cliente.



Eficiência total na entrega

Dispomos de frota própria o que garante uma total rapidez e flexibilidade na entrega aos nossos clientes.



Dimensão europeia com autonomia local

Com orgulho, somos membros do Grupo Hromatka, o que nos confere poder de decisão local, garantindo respostas rápidas.



AUGUSTO GUIMARÃES & IRMÃO



geral@agi.pt | +351 22 753 74 00 | www.agi.pt

