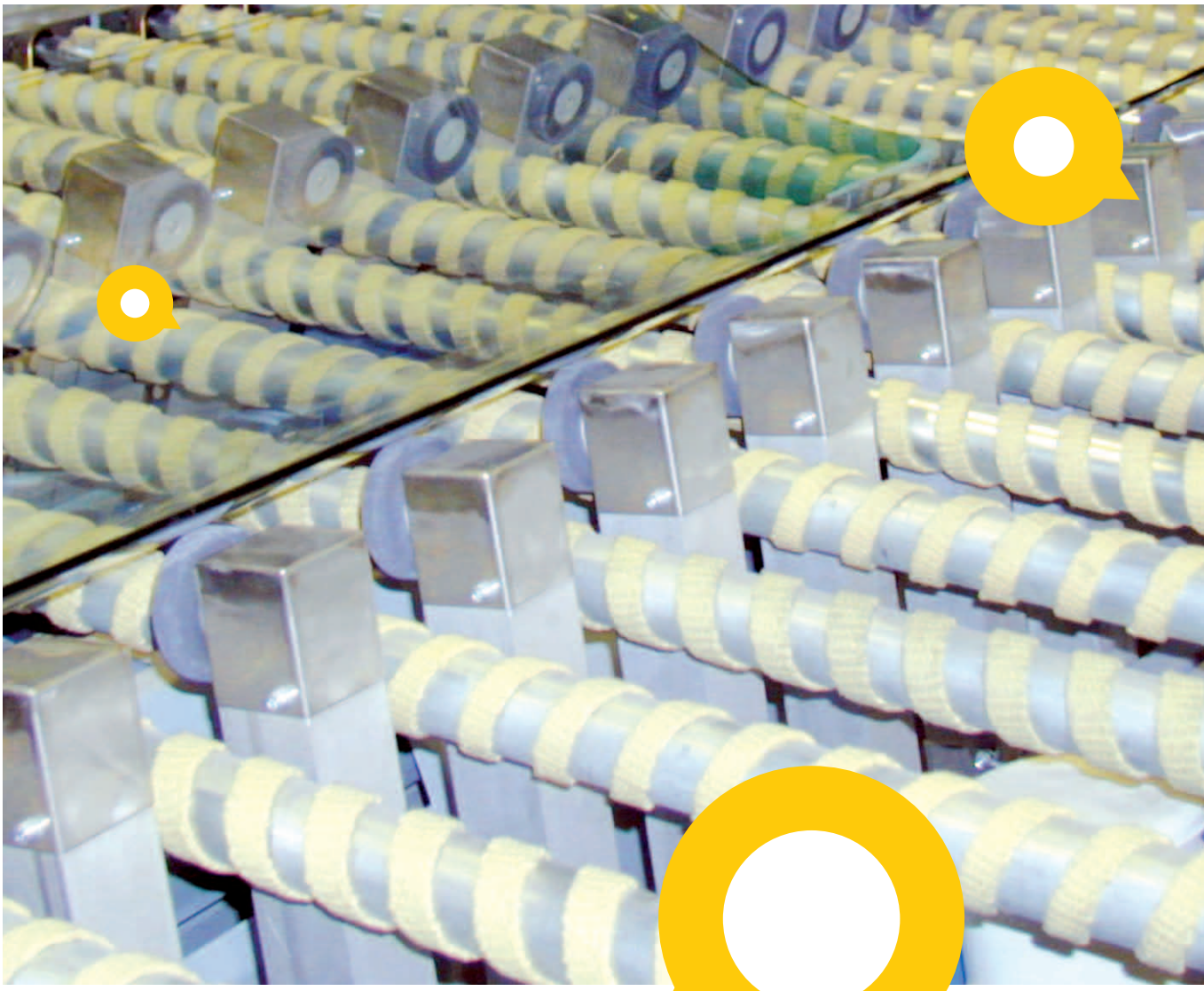
Beyer GmbH

Thermo-Isolierung
von 250° C bis 1000° C



BEYER-KOMPETENZ STECKT MITTENDRIN

Thermisch beständige Materialien für die
Biege- und Transportprozesse in der Glasindustrie

BEYER KNOW-HOW RIGHT AT THE HEART OF EVERY PLANT

Heat-resistant covering materials for bending and transport processes in glass production

B. Beyer GmbH
Rheinische Allee 6
D-50858 Köln
Telefon +49 (0)2234 . 20906-0
Fax +49 (0)2234 . 20906-89
info@thermoisolierung.de
www.thermoisolierung.de

ZUVERLÄSSIGER PARTNER DER GLASINDUSTRIE

A RELIABLE PARTNER FOR THE GLASS INDUSTRY

Automobilglas
Automotive glass

Möbelglas
Furniture glass

Architekturglas
Architectural glass

Hohlglas
Hollow glass

Wenn es um Biege- und Transportprozesse für heißes Glas geht, ist unsere Kompetenz gefragt.

Seit über 40 Jahren sind wir zuverlässiger Partner der Glasindustrie. In den Bereichen Automotive, Architektur und Möbelglas lassen sich unsere Kunden weltweit gerne von uns beraten und nutzen unser technisches Wissen um ihre komplexen Produktionsprozesse.

Gemeinsam mit unseren Kunden haben wir schon viele Problemlösungen während der Biege- und Transportprozesse von technischen Gläsern erarbeitet. Denn wir kennen sowohl die unterschiedlichen Materialien als auch deren Eigenschaften, die für Biege- und Transportprozesse benötigt werden. Neben der fachlichen Kompetenz legen wir größten Wert auf Freundlichkeit und Engagement unserer Mitarbeiter. Wir wissen, worauf unsere Kunden Wert legen: Qualität, Flexibilität, Schnelligkeit und Vertrauen.

Diese Werte prägen unser Handeln auch in Zukunft.

When it comes to bending and transport processes for hot glass, then you need the skills of BEYER.

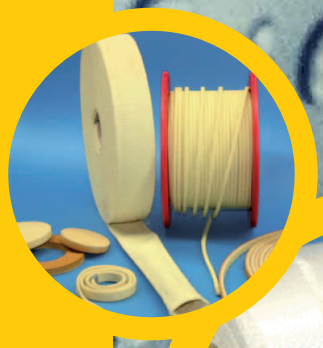
BEYER has served the glass industry as a reliable partner for more than 40 years. Whether automotive, architectural or furniture glass, our customers worldwide are happy to rely on our advice and incorporate our expertise in their complex production processes.

Together with our customers we have developed many solutions to the problems encountered in bending and transport processes for industrial glasses. The experts at BEYER know the different materials and the properties necessary for bending and transport processes. Besides technical skills, we place great emphasis on the friendliness and dedication of our staff. We know what is important for our customers: quality, flexibility, fast response and trust.

Those values will continue to shape our work in the future, too.

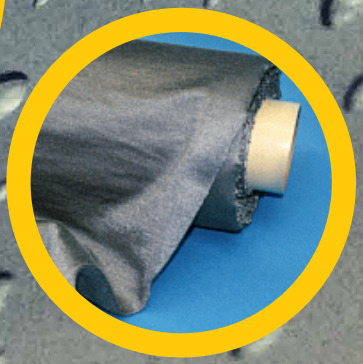
Achim Beyer

BEYER-HITZESCHUTZ-KOMPETENZEN
BEYER KNOW-HOW IN HEAT-RESISTANT TEXTILES

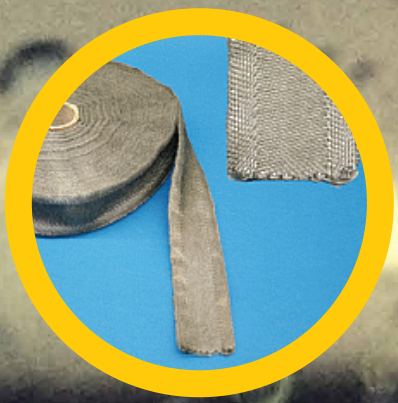


BÄNDER UND PACKUNGEN ALS ROLLENÜBERZÜGE
TAPE AND PACKING AS ROLLER COVERING

GESTRICKE UND GEWEBE FÜR BIEGEFORMEN
KNITTED AND WOVEN CLOTHS FOR MOULD COVERINGS



GEFLOCHTENE UND GESTRICKTE SCHLÄUCHE FÜR ROLLENÜBERZÜGE
BRAIDED AND KNITTED SLEEVES FOR ROLLER COVERINGS



BÄNDER UND FILZE FÜR BIEGEFORMEN UND BIEGERINGE
TAPE AND FELT FOR FEMALE AND QUENCH RINGS

HITZESCHUTZ GEFRAGT? WIR HELFEN IHNEN.

Auf Hitzeschutzprodukte für die Glasindustrie haben wir uns spezialisiert. Zu nahezu jedem Anwendungsfall entwickeln, produzieren und liefern wir thermisch beständige Produkte aus

- Glasfaser
- Quarzglasfaser
- Aramidfaser
- PBO-Faser
- Edelstahlfaser

Daraus konfektionieren wir

- Gewebe und Gestricke für Biegeformbespannungen
- Gestrickte und geflochtene Schläuche als Rollenüberzüge
- Bänder und Filze als Überzug für Pressringe
- Bänder und Packungen als Rollenüberzüge in Temperöfen
- Transportbänder
- Schutz- und Abdeckmatten
- Kissen
- Manschetten

Auf Kundenwunsch erstellen wir passgenaue Zuschnitte aus allen Materialien.

Alle Produkte und Materialien werden seit vielen Jahren erfolgreich in der Glasindustrie eingesetzt. Die weichen und glasfreundlichen Oberflächen der Produkte bieten eine ideale Kontaktfläche während der Biege-, Quench- oder Transportprozesse von heißem Glas bei Temperaturen bis zu 700°C.

Wir bieten Ihnen eine mehr als 40 jährige Erfahrung und intensive partnerschaftliche Zusammenarbeit. Unsere Flexibilität und Schnelligkeit kommt Ihnen dabei entgegen, denn wir sind in der Lage, auf eilige Anforderungen kurzfristig zu reagieren, wenn es sein muss, innerhalb von wenigen Stunden. Um Ihnen einen immer gleichbleibend hohen Qualitätsstandard zu gewährleisten, sind wir seit über 20 Jahren nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

YOU NEED HEAT PROTECTION? WE CAN HELP.

We'd like to introduce you to BEYER, a specialist in heat-resistant products for the glass industry. We can supply engineered textiles made from the following fibres and filaments:

- glass fibres
- quartz-glass fibres
- aramid fibres
- PBO fibres
- metal fibres

We use those raw materials to fabricate:

- woven and knitted cloths for bending process
- knitted and braided sleeves
- tapes and felts as coverings for pressrings
- tapes and packings as roller coverings in tempering furnaces
- conveyor belts
- protective and covering mats
- cushions
- sleeves

…plus bespoke products. All backed up by just-in-time deliveries from our well-stocked warehouse.

All products and materials have been used successfully in the glass industry for many years. Their soft surfaces offer the perfect contact surface for hot glass during bending, quenching and transport processes.

BEYER can offer you more than 40 years of experience in close business partnerships. Our flexibility and quick response are exactly what customers need. And our DIN EN ISO 9001 certification guarantees you a high standard of quality every time.