

# izoproduct

Metallabdeckungen

Stützkonstruktionen

Matratzen IZOSTANDARD

Dämmmatratzen

Isolierungsumhüllungen  
aus Polyurethan

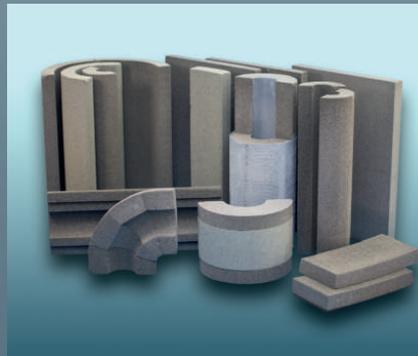
Foamglas®

Technisches Gewebe  
und Zubehör

Isolierungsumhüllungen  
aus Mineralwolle

und andere

## SPEZIAL-DÄMMSTOFFE FÜR INDUSTRIE

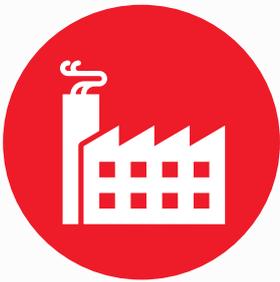


[www.izoproduct.eu](http://www.izoproduct.eu)

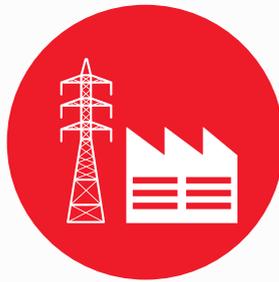
Moderne Dämmstoffe in unterschiedlichen Formen und Größen, hergestellt unter der Anwendung von modernen Verfahren.

Sie finden bei uns: gerade Segmente, Bogen und T-Stücke, Reduzierstücke, Boxen, Umhüllungen, Fertigbauteile für Behälter und Dämmmatratzen.

## Verwendung unserer Produkte



**Industrie**



**Energieindustrie**



**Seefahrtindustrie**



**Bergbau**



**Bauindustrie**



**Andere**

Wir laden Sie herzlich zur Zusammenarbeit mit uns ein

Unsere Produkte finden die Anwendung u.a. in Wohnungsbau und beim Bau von öffentlichen Gebäuden und in verschiedenen Industriezweigen, darunter: Elektro-, Chemie-, Raffinerie-, Lebensmittel-, Seefahrt- oder Luftfahrtindustrie.

Wir freuen uns auf Ihren Kontakt mit uns.

Wir bieten Ihnen die beste Isolierungsform, je nach Bedarf, in jeder benötigten Menge und Format an.

## Metallabdeckungen für Wärmeisolierung von Rohrleitungen, Geräten und Anlagen

Wir bieten Ihnen die hochqualitativen Metallabdeckungen an:

- aus Aluminium, EN AW 1050A,
- aus dem verzinkten Blech, DX51D+Z,
- Aluzink, DX51D, beschichtet 180,
- rostbeständiger Stahl 304 316,
- verzinkter Stahl mit farbigen Beschichtung.

Wir produzieren folgende Teile:

- gerade Segmente (1-1,25 lm),
- Bogen,
- Reduzierstücke,
- T-Stücke,
- Gehäusen für Ventile und Flanschverbindungen usw.



## Stützkonstruktionen für Isolierung



Wir bieten Ihnen die Stützkonstruktionen aus einem Flachstahl 30x3 mm.

Konstruktionsarten:

Ringe aus einem profilierten Flachstahl mit Distanzstücken aus einem Flachstahl aus demselben Werkstoff, angepasst an die Isolationsdicke und Durchmesser der Anlage.



## IZOSTANDARD Matratzen für Ventile und Flanschverbindungen

Matratzen mit einfacher Konstruktion, sehr einfacher Montage, die den Wärmeverlust an nicht abgedeckten Stellen und nicht isolierten Anlagearmaturen reduziert.

Sehr guter Schutz vor möglichen Verbrennungen. Unser Angebot umfasst eine große Auswahl an Abdeckungen für nahezu alle standardisierten Ventilgrößen. Flexible, hochwertige Matratzen bestehend aus einer dünnen Isolierung mit hervorragenden Parametern und gewährleistet somit einen optimalen Wärmewiderstand. Das mit einer Silikonschicht überzogene flexible Gewebe, aus dem die Matratzen hergestellt sind, ist gegen alle Arten von Chemikalien, Wetterbedingungen, UV-Strahlung usw. beständig. Die Dichtheit unserer Matratzen gegen das Eindringen von Feuchtigkeit wird durch das DNV-Zertifikat bestätigt. IZOSTANDARD-Matratzen passen sich sehr gut der zu isolierten Oberfläche an. Die Produkte bestehen aus Materialien, die nicht gesundheitsschädlich sind.

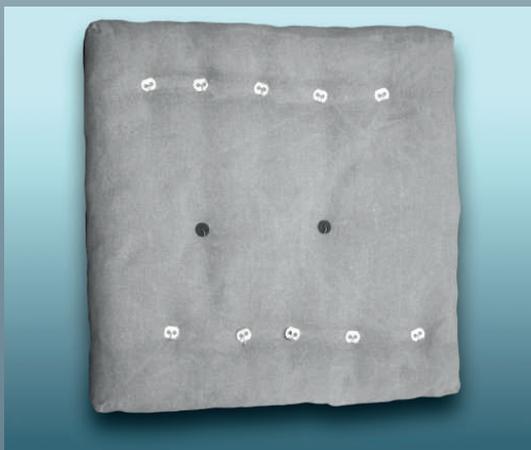
Montage – mit Klettverschluss bei den Längsverbindungen, für die Randverbindungen eine Schnur aus Glasgespinst, das gegen hohe Temperaturen widerstandsfähig ist.

Anwendungsbereich:

- Warmfestigkeit bis 250° C,
- Brandverhalten A1 nichtbrennbar, flammhemmend,
- spezifisches Gewicht 3,8 kg/m<sup>2</sup>,
- Dicke 23 mm.



## Dämmmatratzen für flache Oberflächen



Ideal für Fachanwendung bei Industrie und hervorragend im Baugewerbe.

Diese Matratzen bilden eine langlebige und wirksame Isolierung. Dank der Verwendung von professionellen technischen Stoffen in unseren Produkten, ermöglichen Matratzen die direkte und einfache Verwendung hochwertiger Isolierung, ohne dass zusätzliche Bezüge erforderlich sind. Die Matratzen sind leicht zu montieren, zu demontieren und widerstandsfähig gegenüber Regenwasser. Wir bieten jede Form von internen Isolationskonfiguration und eine große Auswahl an technischen Geweben an.

Die Verwendung von Wärmedämmmatratzen bietet einen wirksamen und dauerhaften Schutz gegen Energieverlust sowie Schutz vor Verbrennungen, hat einen Brandbekämpfungseffekt und stellt die Schalldämmung sicher.

Zur Wahl steht Ihnen eine breite Palette an Dämmstoffen, wie:

- Aerogel,
- mikroporöse Stoffe,
- Mineralwolle mit verschiedener Dichte und Dicke,
- Keramische Hochtemperaturwolle,
- Nadelglaswolle,
- technisches Gewebe ohne Beschichtung,
- technisches Gewebe mit Teflon-(in verschiedenen Farben), Silikon-oder Alubeschichtung,
- mit hitzebeständigen Netzen.

Temperaturbereich: ab 250 bis 1200° C.

Matratzen können in verschiedenen Formaten und in jeder Konfiguration hergestellt werden, z. B. mit speziellen technologischen Löchern, Ausschnitten, Verdickungen usw.

Unsere Produkte werden beispielsweise zur Isolierung von Rohrleitungen, Ventilen, Armaturen, Tanks, Kollektoren, Abgassystemen, Lüftungs- und Abluftkanälen sowie allen anderen ebenen Flächen einschließlich Installationen auf Schiffen verwendet.



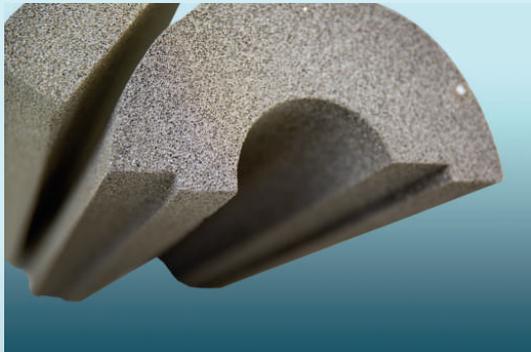
## Polyurethan -Umhüllungen

Polyurethan-Umhüllungen werden mit speziellen Schneide-maschinen aus PUR- und PIR-Hartschaum geschnitten. Es handelt sich um eine Isolierung mit sehr guten thermischen Eigenschaften und einem niedrigen Wärmeleitfähigkeitskoeffizienten, die unter anderem in der Kältetechnik eingesetzt wird.

Polyurethan-Umhüllungen, Dichte von  $40-60\text{kg/m}^3$  werden aus einem Polyurethanblock gleichmäßiger Dichte geschnitten, was eine hohe Produktqualität gewährleistet. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, beliebige Durchmesser und Dicken der Isolierung zu schneiden. Die Umhüllungen können Längs-, Gerad- und Reißverschlussverbindungen haben.

Auf Kundenwunsch fertigen wir auch Umhüllungen mit MASTIC-Beschichtungen, die gegen hohe und niedrige Temperaturen beständig sind.





Vorfertigung der Foamglas®-Isolierung (Schaumglas): perfekt isolierende Umhüllungen für Bogen, Gehäuse für Tanks und Ventile. Eine vollständige Palette an Isolierarmaturen!

FOAMGLAS® ist ein einzigartiges, haltbares und leichtes Wärmedämmungsmaterial, das aus Millionen dichter, hermetisch versiegelter Glaszellen besteht. Es zeichnet sich durch Nichtbrennbarkeit, hohe Druckfestigkeit, Wasserbeständigkeit und Dampfdichtheit sowie hervorragende Wärmeisolation aus, ohne Kondensation oder aufsteigende Feuchtigkeit.

Unsere Produktion basiert auf der Verarbeitung von Schaumglas-Blöcken. Wir stellen eine vollständige Palette von Isoliersteine her und können je nach Kundenwunsch ein Produkt jeder Form, jedes Durchmessers und jeder Dicke herstellen.

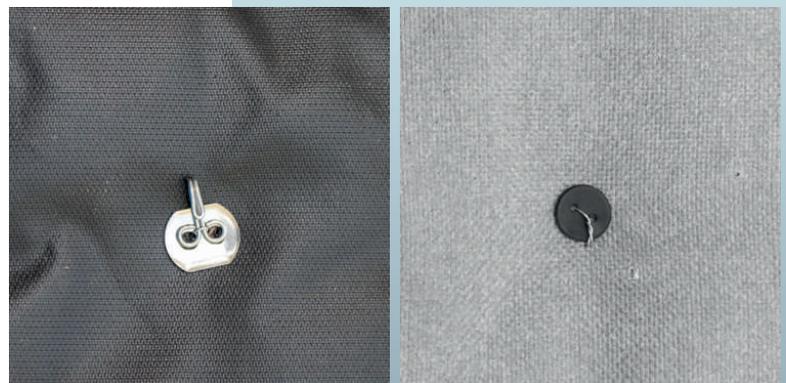
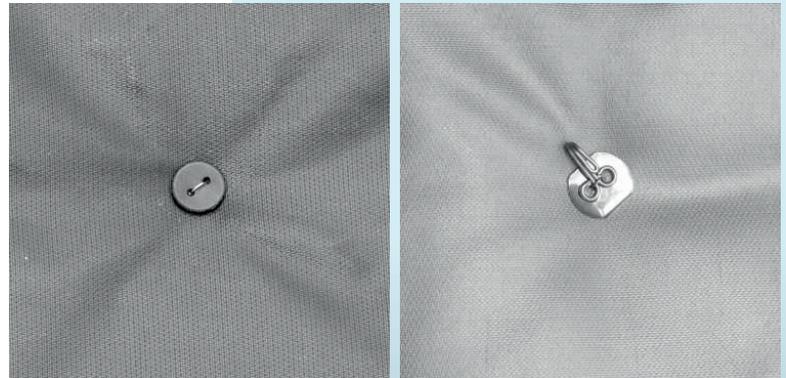
Auf Kundenwunsch fertigen wir auch Armaturen mit MASTIC-Beschichtungen, die gegen hohe und niedrige Temperaturen beständig sind.

## Technisches Gewebe und Zubehör

Wir bieten Ihnen eine große Auswahl an professionellen technischen Geweben von angesehenen Herstellern im Temperaturbereich von 150 bis 1000 ° C.

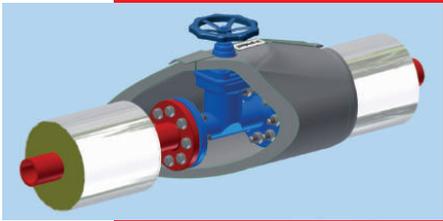
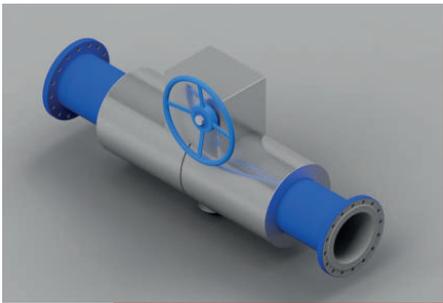
Wir bieten folgende Montagesysteme:

- Klettverschluss,
- Haken + Draht,
- Schnallen,
- Hochtemperaturschnur.



## Fachisolierungsprodukte für Industrie

IZOPRODUCT sind moderne Dämmstoffe in verschiedenen Formen und Größen, die nach den neuesten Trends unter Verwendung neuer Verfahren hergestellt werden. Unsere Produkte werden in allen Schlüsselindustrien sowie auf Schiffen und in der Bauindustrie eingesetzt.



Wir bieten Ihnen die beste Form der Isolierung, je nach Ihren Anforderungen, in jeder Menge und in jedem Format, das Sie benötigen. Wir arbeiten flexibel und effizient und passen unsere Produktpalette an Ihre Bedürfnisse und Möglichkeiten an.

Unser Angebot umfasst u.a.: Metallabdeckungen, Tragkonstruktionen, wärmeisolierende Materialien aus Schaumglas und Polyurethan / Pir, hochwertige IZOSTANDARD-Matratzen, technische Gewebe und eine ganze Reihe von Zubehörteilen. Hier finden Sie: gerade Abschnitte, Bogen und T-Stücke, Reduzierstücke, Boxen, Umhüllungen, vorgefertigte Elemente für Tanks und Zubehör.

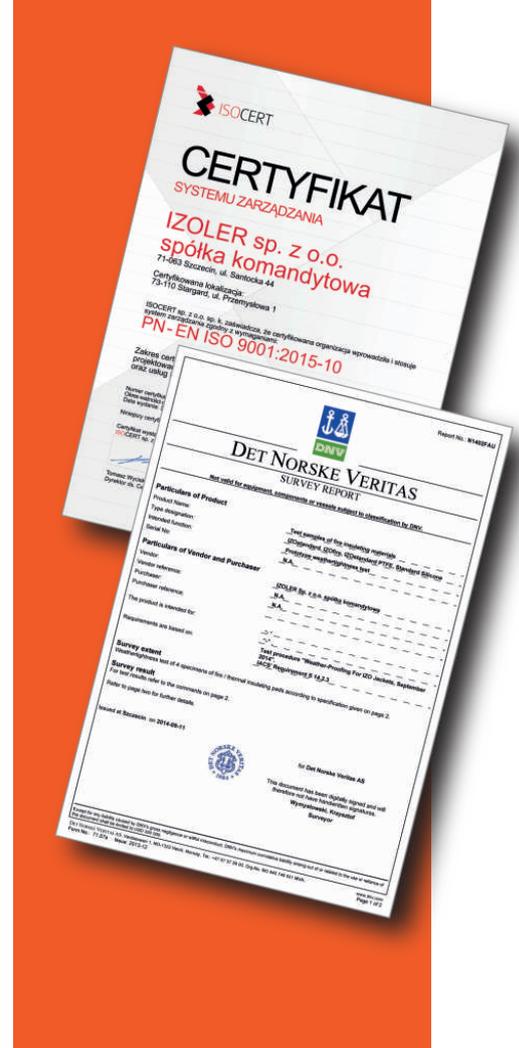
Wir bieten auch professionelles Schneiden von Gewebe und Materialien in CNC-Technologie an. Wir schneiden auch Gummiisolierungen für Bögen, Ventile, T-Stücke, Flanschverbindungen usw. an und bieten vorgefertigte Isolierelemente aus synthetischem Gummi an, die für die direkte Montage an der Anlage vorbereitet sind.



Fast 30 Jahre lange  
Erfahrung, moderner  
Produktionspark

Das Unternehmen Izoler, Inhaber der Marke IZOPRODUCT, ist seit fast 30 Jahren auf dem Markt tätig. Als namhafter Hersteller mit einem modernen Maschinenpark, qualifiziertem Personal und einem innovativen Designbüro können wir Ihnen Dämmprodukte von ausgezeichneter Qualität anbieten, die ideal an Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind.

Unsere Dämmstoffe haben sich seit Jahren in den komplexesten Projekten und in besonders anspruchsvollen Anlagen bewährt.



Das Designteam von IZOPRODUCT nutzt sein langjähriges Wissen und seine Erfahrung bei der Arbeit für Sie und entwirft in CAD-Programmen (Inventor, AutoCAD usw.).

Wir wenden höchste Qualitätsstandards an und achten dabei sowohl auf hohe Produktionsstandards als auch auf die Sicherheit unserer Mitarbeiter, wobei auch der Umweltschutz berücksichtigt wird. Unsere Produktionshallen sind geräumig und modern ausgestattet, und die Produktionsstände verfügen über Filtersysteme.

Vertrauen Sie der Erfahrung von IZOPRODUCT!

Unsere Produkte werden jahrelang zuverlässig funktionieren!



SPEZIAL  
-DÄMMSTOFFE  
FÜR INDUSTRIE

# izoproduct

Przemysłowa 1, 73-110 Stargard, Polen

+48 91 817 17 37

@ sprzedaz@izoproduct.eu



[www.izoproduct.eu](http://www.izoproduct.eu)