

PUR und PIR Isolierung

Isolierungslösungen auf Basis von Polyurethan in Form von gegossenen Rohrschalen und speziell angefertigten Teilen und Elementen. Alle aus PUR- und PIR-Schaumblöcken mit einer hochmodernen 5-Achs-CNC-Maschine gefräst.

PUR og PIR Isolering

Isoleringlösninger baseret på polyurethan i form af støbte rørskåle og specialfremstillede dele og elementer. Alle fræset af PUR og PIR skumblokke med high-end 5-akset CNC maskine.

Profil

Dan-iso A/S ist durch Qualität und Zuverlässigkeit gekennzeichnet. Diese zwei Faktoren sind Schwerpunkte der Entwicklung des Unternehmens seit 1986. Direktor, Herr Erik H. Møller, arbeitet nach der altbewährten Zielsetzung "die Erstwahl der Kunden zu sein".

"Wir kommen den Erwartungen unserer Kunden nach und wir geben nie Versprechen, die wir nicht halten können".

Erik H. Møller



Profil

Dan-iso A/S er kendt for sin høje kvalitet og troværdighed. To helt grundlæggende værdier, der har spillet en afgørende rolle i virksomhedens markante udvikling siden 1986. Direktør Erik H. Møller bygger videre på den oprindelige målsætning om at være kundernes foretrukne samarbejdspartner.

"Vi lytter til vores kunder og leverer altid det, vi lover"

Erik H. Møller

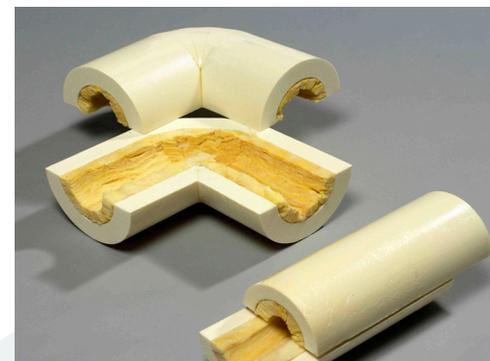
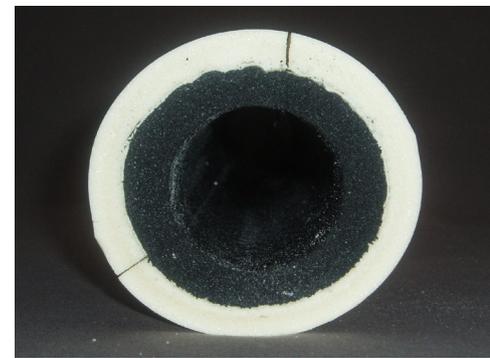
Kompetenz & Qualität

Dan-iso kann auf eine Erfahrung von mehr als 35 Jahren zurück blicken und verfügt über einen Mitarbeiterstab mit großer Prozesskenntnis.

Die Produktionsanlage ist nicht nur zuverlässig und effizient, sondern bietet sowohl flexible als auch Massenerstellung von komplexen Produkten an. Die Qualitätskontrolle gewährleistet eine hochwertige und gleichmäßige Qualität.

Dan-iso ist ein umweltfreundliches Unternehmen und ist immer auf der Höhe der Zeit bezüglich Qualitätskontrolle und Dokumentation. Die Produkte werden gemäß der EuroNorm EN 253 gefertigt und wir sind dabei, Kontrollen nach EN 14308 einzuführen.

Dan-iso entwickelt fortwährend die Qualitäten in Zusammenarbeit mit den Kunden und Lieferanten, um den sich ändernden Anforderungen weiterhin zu entsprechen.



Kompetencer & Kvalitet

Dan-iso's kompetencer bygger på over 20 års erfaring og en medarbejderstab med dybtgående proceskendskab.

Virksomheden råder over højeffektivt produktionsudstyr og tilbyder både fleksibilitet og masseproduktion af selv meget komplekse emner. Vores kvalitetsstyringssystem sikrer en høj og ensartet kvalitet.

Dan-iso er en miljøbevidst virksomhed, der er på forkant med kvalitetskontrol og dokumentation. Produkterne gennemgår kontrol i henhold til EN 253, og vi arbejder på at implementere kontrol efter EN 14308-standarderne.

Kvalitetsudviklingen sker i tæt samarbejde med vores kunder og leverandører.

Was ist Polyurethan?

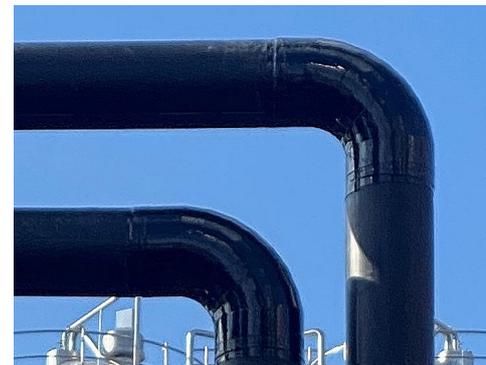
Polyurethan (PUR) wird durch einen kontrollierten chemischen Vorgang zwischen Polyalkohol und Isocyanat hergestellt. Der Reaktionsprozess der Mischung der zwei Flüssigkeiten wird Aufschäumen genannt.

Das Ergebnis des Prozesses ist ein dickflüssiger, schäumender Gusswerkstoff, der das PUR in fester Form bildet. PUR wird in verschiedener Festigkeit und Dichte hergestellt, die unterschiedliche Produkteigenschaften aufweisen.

Eigenschaften des Polyurethans:

- + Große Isolierfähigkeit
- + Hohes Stärke / Gewicht Verhältnis
- + Torsionsstabilität
- + Chemikalische Beständigkeit

Steifes PUR ist einer der effektivsten und dauerhaftesten Isolierstoffe. Die Dämmungsleistung beträgt 30 % mehr als Steinwolle, Mineralwolle und EPS Dämmung.



Hvad er Polyurethan?

Polyurethan, i daglig tale kaldet "PUR", frembringes ved en kontrolleret kemisk proces med en blanding af polyol og isocyanat. Den reaktionsproces, der starter når de to væsker blandes, kaldes opskumning. Resultatet af processen er en tyktflydende, skummende støbemasse, der hurtigt danner PUR i fast form.

PUR kan fremstilles med forskellig stivhed og massefylde og med forskellige produkttegenskaber. Når væskerne sprøjtes ind i særlige forme, kan der støbes rørskåle og blokskum.

Polyurethans egenskaber:

- + Stor isoleringsevne
- + Høj styrke/vægtforhold
- + Vridningsstabilitet
- + Kemikalieresistens

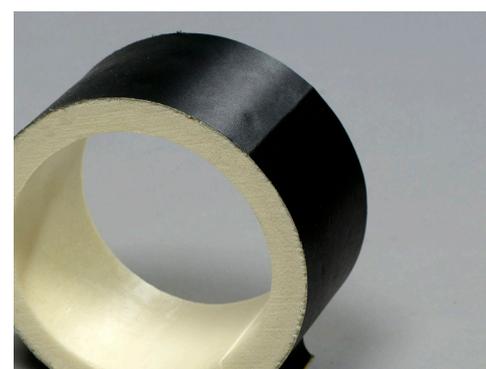
Stift PUR er et af de mest effektive isoleringsmaterialer der findes. Isolerings-værdien er over 30% bedre end stenuld, mineraluld og EPS-isolering.

Produktsortiment

Is Basisprodukt des Dan-iso Produktsortimentes dienen Halbschalen für den Bereich Energie und Industrie. Außer Isolierungen von Fernwärmeleitungen, werden die PUR Produkte in den Bereichen technische Isolierungen, Kälteisolierung, Öl, Gas & Offshore und betriebstechnische Anlagen eingesetzt.

Das Produktsortiment umfasst:

- | | | |
|---------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| • Isolierungs Halbschalen | • Halbschalen mit flexibler Einlage | • Sonderausschnitte |
| • Bogen, T- und Y-Stücke | • Halbschalen mit Mineralwolle | • Aufschäumungsaufgaben |
| • Ovale Dämmschalen | • Montageschaum für Rohrdämmung | • CNC- verarbeitet Prototypen |
| • Aufhängeschalen | • Blockschaum | • EasyClean Rohrisolierung EC-ISO |
| | | • UV-beständig Rohrisolierung UVP-ISO |



Produktsortiment

Dan-iso's hovedprodukt er isoleringsskåle til rørsamlinger i energi- og industrisektoren. Foruden isolering af fjernvarmerør, anvendes PUR til teknisk isolering, isolering inden for køle/frysesektoren og olie-gas/offshore-sektoren samt til industri isolering.

Produktprogram:

- | | | |
|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| • Isoleringshalvskåle | • Skåle med fleksibeltskumindlæg | • Specialudskæringer |
| • Bøjninger, T- og Y-stykker | • Skåle med mineraluld | • Opskumningsopgaver |
| • Ovale isoleringshalvskåle | • Montageskum til rørisolering | • EasyClean rørisolering EC-ISO |
| • Ophængsskåle | • Blokskum | • UV beskyttet rørisolering UVP-ISO |

Ein breites Kundensegment

Dan-iso ist ein auftragsproduzierendes Unternehmen, das qualitativ hochwertige technische Isolierprodukte und Lösungen für viele verschiedene industrielle Bereiche liefert.

Schiffbau	Industrie
Dämmhalbschalen für Bitumen Tanker (bis 280°C) LPG Tanker (ab -48°C), und LNG Tanker (ab -163°C)	Dampfanlagen Kondensatleitungen Integration in Mess und Tracer Systeme Entlüftungsanlagen in Flughäfen Integration mit Pappe und Verschlussvorrichtungen
Standard Dämmhalbschalen für Kühlschiffe	
Öl & Gas	Energie
Halbschalen in Risers vom Meeresboden zur Bohrinself Dämmhalbschalen für Pipelines Pipelines für LNG Terminals	Erdgelegte Rohrsysteme Flusskreuzungen Geothermische Wärme

Et bredt kundeselement

Dan-iso er en ordreproducerende virksomhed og leverer tekniske isoleringsløsninger til mange forskellige industri-sektorer:

Marine	Industri
Isoleringshalvskåle til bitumen tankere (op til 280°C), LPG tankere(ned til -48°C) og LNG tankere (ned til -163°C)	Dampanlæg Kondensatledninger Integration med måle- & tracersystemer Ventilationssystemer i lufthavne Integration med pap og låsesystemer
Standard isoleringshalvskåle til køleskibe	
Olie & Gas	Energi
Isoleringshalvskåle i risers fra havbund til boreplatform Isoleringshalvskåle til olieledninger Rørledninger på LNG terminale	Jordlagte rørsystemer worldwide Flodkrydsninger Geotermisk varme

Über Dan-iso

Dan-iso A/S wurde 1986 gegründet und ist heute Europa führender Anbieter von PUR- und PIR-Rohrisolierungen. Das Unternehmen hat mehrere Phasen durchlaufen, die die aktuelle Marktposition geprägt haben.

Seit Januar 2018, als Erik H. Møller die Eigentümerschaft übernahm, haben er und sein Team die Produktion der bekannten Rohrschalen fortgeführt und das Portfolio auf neue Marktsegmente im Bereich industrielle Isolierlösungen ausgeweitet.

Das Unternehmen hat seine Position in Segmenten wie Fernwärme, Bauwesen, Öl und Gas, Marine und Windenergie gestärkt, indem kontinuierlich innovative Lösungen entwickelt wurden, die den Bedürfnissen des Marktes entsprechen.

Erik H. Møllers Vision und Führung waren entscheidend für das anhaltende Wachstum und die Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens auf einem dynamischen Markt. Dan-iso ist ein Schlüsselakteur, der sich effektiv an neue Herausforderungen und Chancen anpasst.

„Wir entwickeln innovative Isolierlösungen in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden und streben danach, der bevorzugte Partner in der Branche zu sein, der Mehrwert schafft.“



Om Dan-iso

Dan-iso A/S blev grundlagt i 1986 og er i dag Europa førende leverandør af PUR & PIR rørisolering. Virksomheden har gennemgået flere faser, som har formet den nuværende position i markedet.

Siden januar 2018, hvor Erik H. Møller overtog ejerskabet, har han og hans team videreført produktionen af den kendte formstøbte rørisolering og udvidet porteføljen til nye markedssegmenter inden for industrielle isoleringsløsninger.

Virksomheden har styrket sin position i segmenter som fjernvarme, byggeri, olie og gas, marine og vindenergi ved løbende at udvikle innovative løsninger, der

imødekommer markedets behov.

Erik H. Møllers vision og ledelse har været afgørende for virksomhedens fortsatte vækst og konkurrenceevne i et dynamisk marked. Dan-iso er en nøglespiller, der effektivt tilpasser sig nye udfordringer og muligheder.

„Vi udvikler innovative isoleringsløsninger i tæt samarbejde med vores kunder og stræber efter at være den foretrukne partner i branchen, der skaber værdi.“

dan-iso.de

Dan-iso A/S
Løgstørvej 146, Havbro
DK-9600 Aars

+45 9866 4003
mail@dan-iso.de
www.dan-iso.de

Folgen Sie uns
auf LinkedIn

