Øland A/S
samarbejde med respekt

IsoCover



IsoCover er en helt vandtæt og UV bestandig beklædning til isolerede rør og kanaler.

Materiale egenskaber

Tilbehør

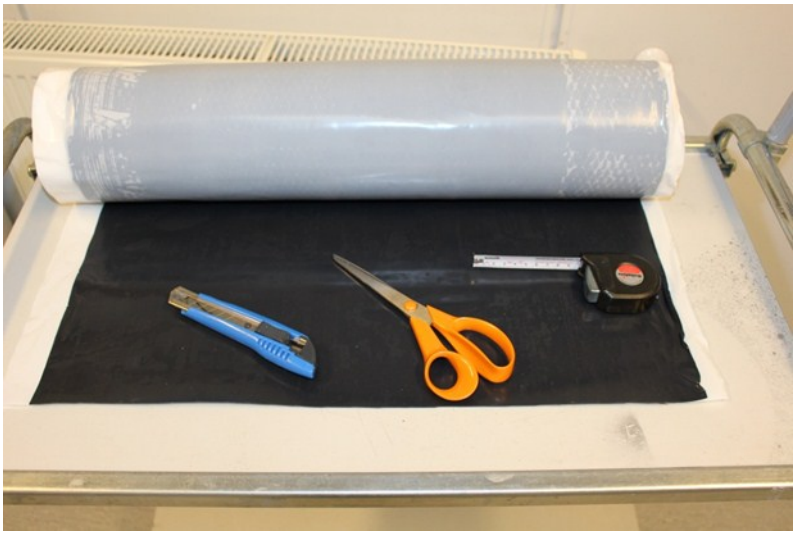
Montage

Tekniske data

FORDELE.

Selvvulkaniserende. Ingen limninger eller lugtgener.

IsoCover leveres på ruller i forskellige bredder, er nemt at tilpasse, uden brug af specielt værktøj. En saks og en hobbykniv kan klare alle opgaver.





- ◊ Kan bruges på nye installationer og til reparation af eksisterende installationer.
- ◊ Nemt at montere korrekt.
- ◊ Elegant overflade der ikke skal vedligeholdes.
- ◊ Helt vandtæt system.
- ◊ UV bestandigt.
- ◊ Stærk overflade der modstår de fleste stød.
- ◊ Meget fleksibelt, kan strækkes op til 50%
- ◊ Ingen farlige stoffer.

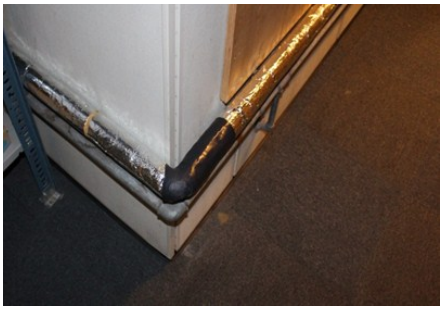








Bøjninger laves nemmest som ”fisk”. Husk at sørge for at samlingerne vender nedad så installationen er vandafvisende.



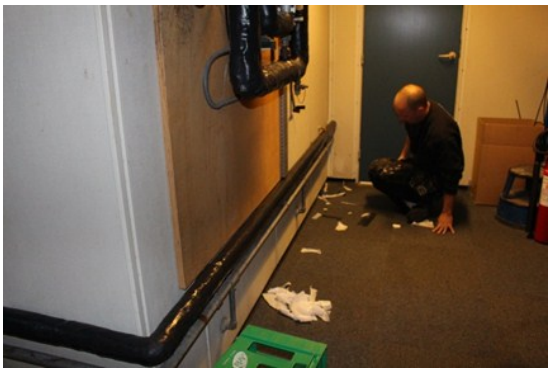
Start hvor som helst på installationen. Evt. som her i en bøjning.



Skær et passende stykke. Husk min. 20mm overlap.



Placer folien og træk beskyttelses-folien af bagsiden. Isocover vulkaniserer i overlappet

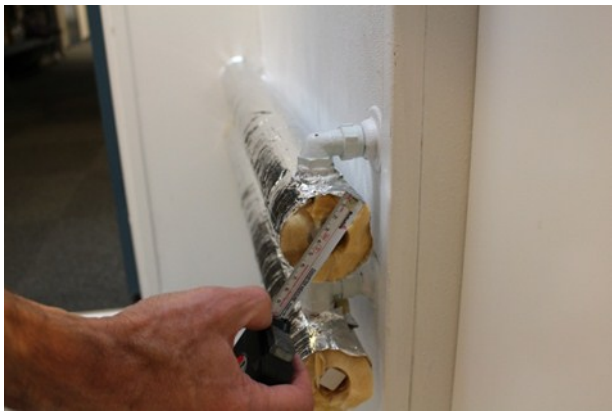


Fortsæt stykke for stykke. Husk at der også skal være 20mm overlæg på tværsamlingerne.

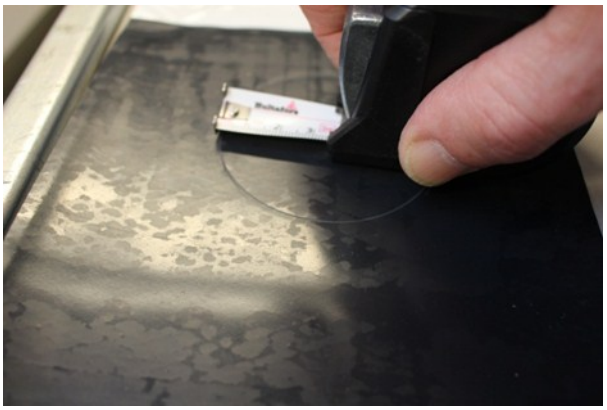
Hvis installationen skal være helt vandtæt. Skal der fuges mod væg, samt ved påstik / bæringer og lign.



Rør isoleret med Isover Boaflex.



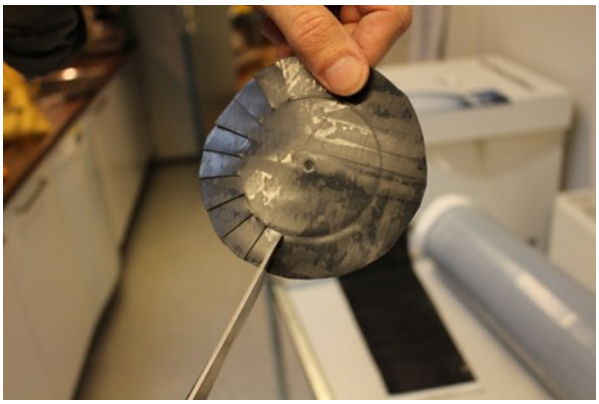
Mål diameteren på færdigisoleret rør.



Rids diameteren op på et stykke Isocover.



Rids yderligere 20mm fra centrum.



Klip ”flige” ind til inderste markering. Bemærk: der vil være risiko for indtrængende fugt.

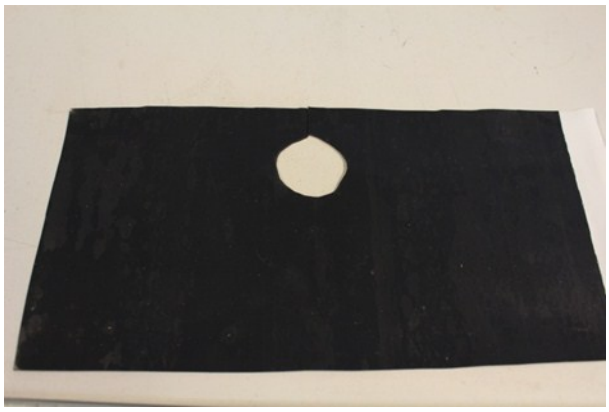


Placer manchetten på enden af røret, som en ende bund.



Husk: Der skal monteres med 20mm overlap.

Denne metode kan ikke anbefales udendørs!



Klip ud for påstikket.



Placer det tilpassede stykke og fjern beskyttelses -folien





Monter resterende stykker Isocover.



Færdigt arbejde!

Gode råd ved montage af IsoCover

◊ Værktøj:
◊ Kan klippes / skæres med saks eller hobbykniv. IsoCover formes med hænderne.

◊ Fleksibel / selvvulkaniserende:
◊ IsoCover kan strækkes op til 50% i alle retninger. IsoCover er selvvulkaniserende, hvorfor der kan sættes flere stykker sammen uden brug af lim. Vulkaniseringstiden afhænger af temperatur. Efter 5 – 30 min. kan det ikke skilles ad. Bagside Fjern folie på bagsiden før montering.

◊ Underlag:
◊ IsoCover kan monteres på næsten alle materialer. IsoCover tåler alle kendte metaller.
◊ Når man monterer IsoCover på gamle rør, bør man rengøre området for støv, snavs, m.m.

◊ Temperatur:
◊ Er temperaturen under 8° er det en fordel at varme overfladen før montage.

◊ Afslutning imod andre materialer:
◊ SabetoFIX montagelim. Den bedste vedhæftning på IsoCover opnås ved at brænde hurtigt henover IsoCoveren med spidsende af den blå gasflamme, således at overfladespændingen fjernes, før der fuges.

◊ Ståltag:
◊ Før forsegling med SabetoFIX montagelim, renses overfladen, og kanten af IsoCoveren der monteres ned mod stålpladen svitses med en gasflamme. Der kan limes direkte på taget.

VIGTIGE REGLER:

◊ Sørg IsoCover kun monteres på tør og støv- / olie- / fedt- / silikone og isfri overflader.

◊ Sørg for, at IsoCover er understøttes på ethvert sted.

◊ Den mindste overlapning på IsoCover, skal være 20 mm. overlappet skal presses sammen korrekt.

◊ Hvis det er hensigtsmæssigt, anbefales det at udføre vandafvisende samlinger.

◊ For at undgå vandindtrængning, skal afstanden mellem enhver overlapning af IsoCover skal være 20 mm.

◊ Vandlommer og stillestående vand har skal undgås.

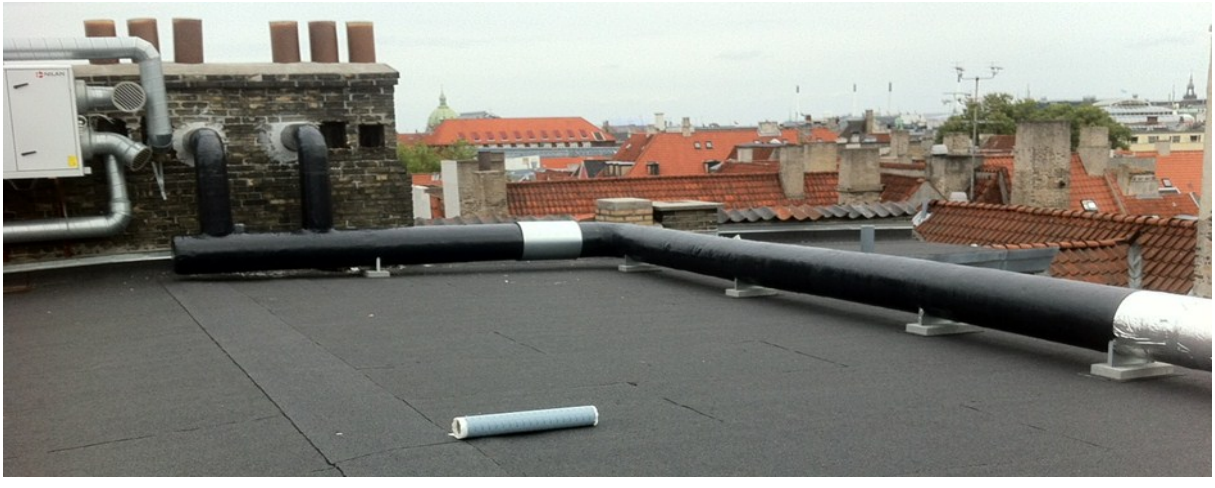
◊ Yderligere installerede komponenter må ikke tilføre spænding på IsoCover efter installation.

◊ IsoCover er kompatibel med SabetoFIX montagelim.

◊ IsoCover er **ikke** kompatibel med følgende stoffer:
Bitumen, tjære, terpentin, benzin, fedt, terpentin-fortynder, olie, hydrocloric-syre, tetrahydrofuran.

Tekniske data

	Produktdata
Materiale	Polyisobuthylen (PIB)
Anvendelse	Beklædning til isolering med mere.
Materialeegenskaber	
Vanddampediffusionsmodstand.	Overholder CSIRO krav - AS / NZS 2904: 1995
Vand absorbering	< 0,5 – (PA WA10 som i DIN EN ISO 62
UV Stabilitet	Jfr. DIN 16726
Brandklasse	DIN4102 B2 – Klasse E
Overflade	Glat og rengøringsvenlig.
Tykkelse	1,05 mm +/- 0,2mm
Farver	Antracit
Opbevaring	+5°c - +40°c - lagres stående position.
Vægt	Ca. 1,85 kg./m²
Slagstyrke	
Overlapning	Min. 20 mm overlapning for korrekt sammensmeltning.
Montage temperatur.	+5°c - +40°c
Temperperatur område	-40°c - 100°c DIN 52133
Limning	Selv-vulkaniserende
Enheder	Ruller
Bredder	70mm - 140mm - 280mm - 560mm +/- 5mm
Længder	10 meter
Toksikologiske forhold	Produktet kræver ikke sikkerhedsdatablad. Ugiftig - Der er ingen potentielle farer for installatører og ingen kontaminering af regnvand.
Papkerne	Ø 76mm
Emballage	140mm – 280 – 560mm leveres i plastpose 70mm uden.



Det spiller en rolle

Når vi udvikler nye produkter, styrker vores relationer og indgår samarbejde, så betyder det meget for os, at vi spiller på samme "bane".

Nu, og i fremtiden, skal vi alle have glæde af de produkter, vi leverer. Derfor vil vi konstant arbejde på at gøre alt bedre. Hvis du har ideer til, hvad du mener kan gøre en forskel, så lytter vi hellere end gerne.

Mange venlige hilsner
Alle os fra Øland



Øland A/S
samarbejde med respekt

Brøndby
Park Allé 366
2605 Brøndby
Telefon 70 20 19 11
Telefax 44 53 10 51

Odense
Peder Skrams Vej 24
5220 Odense
Telefon 70 20 19 11
Telefax 44 53 10 51

Aabenraa
Kathale 41
6200 Aabenraa
Telefon 70 20 19 11
Telefax 74 63 10 98

Vejle
Sadelmagervej 15a
7100 Vejle
Telefon 70 20 19 11
Telefax 75 83 96 25

Herning
Hvidelvej 4
7400 Herning
Telefon 70 20 19 11
Telefax 44 53 10 51

jeScreenshot.com