Icopal Dampsperre

Holder konstruksjonen tørr og tett



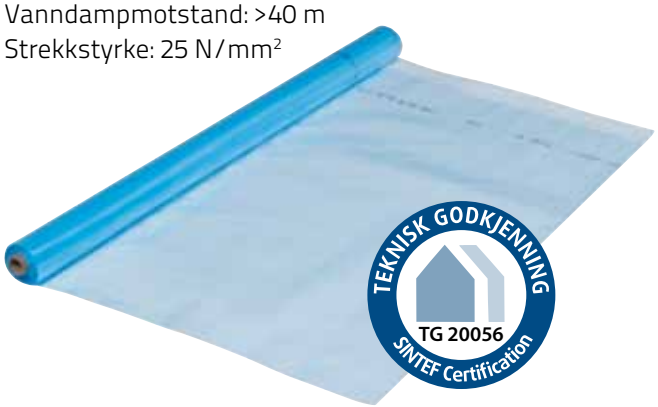


Holder konstruksjonen tørr og tett

Damsperrens oppgave er å beskytte varmeisolasjonen og konstruksjonen mot fuktighet og luftlekkasjer.

Icopal Dampsperre er en aldringsbestandig og UV - stabilisert dampsperre av polyetylen med svakt innfarget blåfarge.

Tykkelser: 0,15 mm og 0,20 mm
Bredder: 2,6 m og 4 m
Vanndampmotstand: >40 m
Strekkstyrke: 25 N/mm^2



Produkt	Dimensjon	Tykkelse	Vekt
Dampsperre X 15	2,6 x 15 m	0,15 mm	135 g/m^2
Dampsperre X 20	2,6 x 15 m	0,20 mm	185 g/m^2
Dampsperre X 20-4	4 x 25 m	0,20 mm	185 g/m^2

Montering skal gjøres så snart konstruksjonen er isolert, og før oppvarming av bygget settes i gang. Monteringen må utføres slik at ikke folien får punkteringer eller revner. Kontinuerlig klemming av skjøter og langs sidekanter, samt tetting ved gjennomføringer er påkrevet for å hindre transport av vanndamp ut i konstruksjonen og for å bidra til lufttettingen av konstruksjonen. Icopals tilbehørsprodukter er tilpasset disse oppgavene.

For lettere å unngå skader fra f.eks skjulte elektriske anlegg kan dampsperren monteres bak en innvendig utforing. For å unngå kondensering mot dampsperren bør da varmeisolasjonstykkelsen på kald side være minimum tre ganger så stor som på varm side.

I gulv på grunnen skal dampsperren monteres over varmeisolasjonssjiktet for å unngå at fukt samler seg i varmeisolasjonen under byggeperioden. Ved legging av parkett på betonggulv må det også legges et damp-sperresjikt på oversiden av betonggulvet for å unngå at fukt fra betongen skader parketten.

I tak med bærende profilerte stålplater bør dampsperren legges på et plant underlag av f.eks. 50 mm steinull og ikke direkte på stålplatene, dette for å være sikker på at omleggskjøtene blir lukket.

Tilbehør

Icopal Universaltape FT



50 / 70 / 100 mm x 22,8 lm

Icopal Butyl Tape, Dobbeltklebende



1 x 30 mm x 20 lm

Icoflex PE Butylbånd, selvklebende



1,2 x 80 mm x 5 lm

Rørmansjett, selvklebende tapekrage



Størrelser fra 8 mm til 110 mm

Rørmansjett, selvklebende butylkrage



100-125 mm og 150-165 mm

Universal Rørmansjett for utstansing



For rør 18-180 mm. 245x245 mm

IcoCorner dampsperrehjørne



Utvendig

160x100x100mm

Innvendig

185,5x80x100mm

Icopal Foliekleber



Til liming av dampsperre, 310 ml.

Icopal fugemasse Butyl



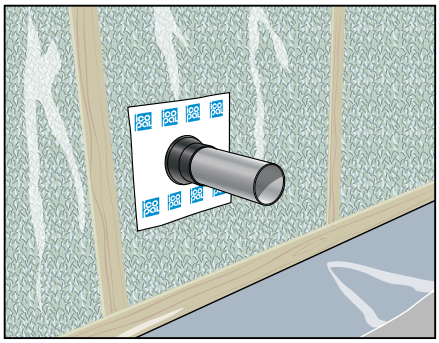
Grå, 310 ml.

Icopal Tettesystem

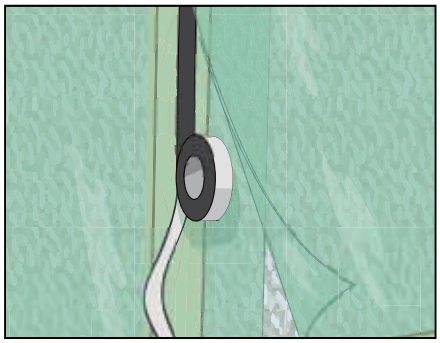
Universaltape FT, Butyltape og Rørmansjetter med tapekrave er testet og godkjent av SINTEF Byggforsk på underlag av bl.a. polyetylen.



Icopal Universaltape kleber til dampsperre, vindsperre, undertak, tre, gips og metall.



Icopal Rørmansjett sikrer tette gjennomføringer for rør og kabler.



Icopal Butyltape, skjøt i dampsperresjikt. Egner seg også til klebing av dampsperre i topp- og bunnsvill.

www.icopal.no



16058-Dampsperre

Oktober 2016