

Damp- og Fuktsperre

(Diffusjonssperre)

FDV-dokumentasjon

(Forvaltning, drift og vedlikehold)



Bedrift

Tommen Gram dekker Nord-Europa med lager i Trondheim, Levanger og Tromsø, og med salgskontor i Murmansk, Tromsø, Levanger, Trondheim, Porsgrunn, Askim og Odense.

Produksjonen av dampsperre skjer ved vår fabrikk på Levanger.

Tommen Gram Folie AS er ISO-sertifisert har Teknisk Godkjenning fra SINTEF og årlige revisjoner foretas av Det Norske Veritas.

Vi er medlemmer i Grønt punkt (Materialretur).

Typebetegnelse, mål og vekt

Produktene er produsert i forhold til Teknisk Godkjenning fra SINTEF nr. 2554, Norsk Standard, PIF 8000 og SPF Verksnorm 2000-2001.

TGF-varenummer	Dimensjon [bredde x lengde x tykkelse]	Vekt [kg]	UV-stabilisert	Bruksområde	Heftekant
905589	2600 mm x 15 mtr x 0,15 mm	5,4	Ja	Vegger og tak	Ja
905587	2600 mm x 15 mtr x 0,20 mm	7,2	Ja	Vegger og tak	ja
905586	2600 mm x 10 mtr x 0,20 mm	4,8	Ja	Vegger og tak	ja
905585	3000 mm x 15 mtr x 0,15 mm	6,2	Ja	Vegger og tak	ja
904506	4000 mm x 25 mtr x 0,20 mm	18,4	Ja	Gulv	Nei
905966	4000 mm x 10 mtr x 0,20 mm	7,3	Ja	Gulv	Nei
911340	6000 mm x 25 mtr x 0,20 mm	27,7	Ja	Gulv	Nei

Produktinfo

Damp og fuktsperre produseres av polyetylen (PE). Fremstillingen av PE skjer fra gassen etylen (eten) som igjen er utvunnet av nafta eller naturgass.

Damp og fuktsperran er tilsatt UV-stabilisator, antioksidant og er svakt blå-innfarget.

Våre dampsperrer leveres også med heftekant – noe som forenkler monteringer og sikrer færre hull og skader på dampsperran.

Vedlikehold

Det er ikke nødvendig med vedlikehold.

Miljø

Produksjonen av fuktsperran forurensar ikke det ytre miljøet. Vi er medlem av Grønt Punkt (Materialretur), og alt fabrikkspill går til gjenvinning for bruk i andre produkt.

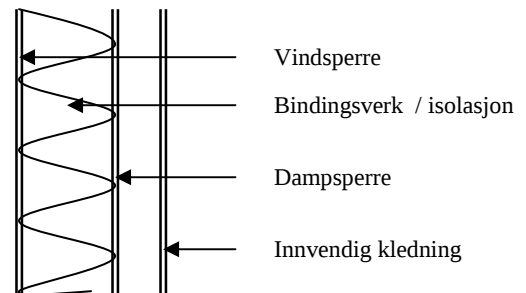
Montering / bruk

Damp og fuktsperren legges innvendig på veggen eller i taket, og skal bestandig legges på den varme siden av isolasjonen. Dette for å hindre damp / fukt i å trenge ut i isolasjonen.

Plastfolien legges mellom isolasjonen og den innvendige kledningen. Det er viktig at det blir tett i skjøter (bruk f. eks. tape som er beregnet for formålet) og rundt el-bokser og VVS installasjoner.

I vegg eller tak som skiller oppvarmede rom skal det ikke benyttes fuktsperre.

Der kan en bruke et diffusjonsåpent materiale som for eksempel vår innerveggsfolie som er mikroperforert for å forhindre kondens.



Damp og fuktsperre i gulv legges på den varme siden av isolasjonen. Det er meget viktig at damp og fuktsperren aldri benyttes utvendig for å erstatte asfaltplater (vindsperre) eller veggpapp.

Ved montering må ikke folien komme i kontakt med skarpe detaljer (spiker, skruer etc.) som kan skape punkteringer eller revner.

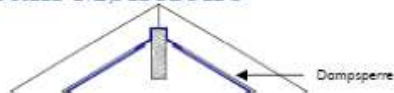
Gram Dampsperre® m/ heftkant

Tak



- Trekkes inn i tak, for å hindre punktering fra elektriske installasjoner, rør etc.
- Heftkant gjør det enklere å montere
- Alle skjøter skal overlappes min 200 mm, og tapes med Gram Byggtape -kan også varmluftsveises
- Skjøter skal klemmes mot fast underlag med klemmestriper
- Rundt kanaler og rør som føres igjennom dampsperren er det viktig at det tettes godt
- Taket fores deretter ned 50 mm hvor alle el- og rør-installasjoner legges
- Dimensjoner:
 - 2600mm x 15m 0,15mm (150µ) 39m²
 - 3000mm x 15m 0,15mm (150µ) 45m²
 - 2600mm x 10m 0,20mm (200µ) 26m²
 - 2600mm x 15m 0,20mm (200µ) 39m²
- Minimum tykkelse i tak 0,15mm

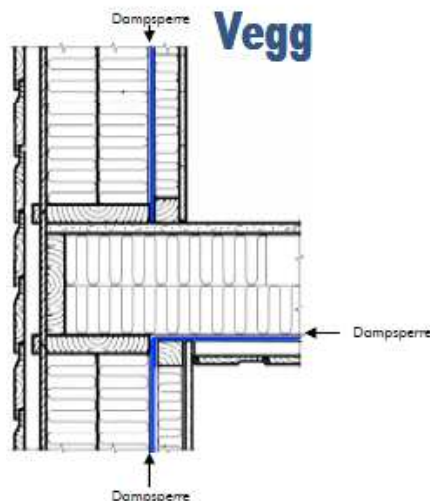
Gram Mønefolie



- Brukes over møne eller limtredragere i åpne takkonstruksjoner
- UV beskyttet, aldri beständig
- Dimensjoner:
 - 500mm x 25 m 0,15mm (150µ) 12,5m²

Gram Dampsperre® m/ heftkant

Vegg



- Brukes kun på yttervegger
- Trekkes inn i vegg for å hindre punktering fra elektriske installasjoner, rør etc.
- Heftkanten gjør det enklere å montere
- Alle skjøter skal overlappes min 200 mm, og tapes med Gram Byggtape -kan også varmluftsveises
- Skjøter skal klemmes mot fast underlag med klemmestriper
- Rundt kanaler og rør som føres igjennom dampsperren er det viktig at det tettes godt
- Veggens fores deretter ut 50 mm hvor alle el- og rør-installasjoner legges
- Dimensjoner:
 - 2600mm x 15m 0,15mm (150µ) 39m²
 - 3000mm x 15m 0,15mm (150µ) 45m²
 - 2600mm x 10m 0,20mm (200µ) 26m²
 - 2600mm x 15m 0,20mm (200µ) 39m²
- Minimum tykkelse i vegg 0,15mm

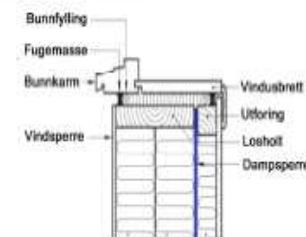
Gram Dampsperre®

Gulv



- Legges på gulv før støpearbeid
- Skal min 200 mm opp på vegg
- Skjøter skal overlappes min 200 mm, og tapes med Gram Byggtape -kan også varmluftsveises
- Dimensjoner:
 - 4000mm x 10m 0,20mm (200µ) 40m²
 - 4000mm x 25m 0,20mm (200µ) 100m²
 - 6000mm x 25m 0,20mm (200µ) 150m²
- Minimum tykkelse i Gulv 0,20 mm

Gram Dampsperre® mot dør/vindu



- Avsluttes mot vindusramme
- Bunnfyllingslist brukes mellom dør/vindusramme og dør/vinduskarm
- Fugemasse påføres utenpå bunnfyllings list
- Panelbord og gerikter gir ikke god nok klemming