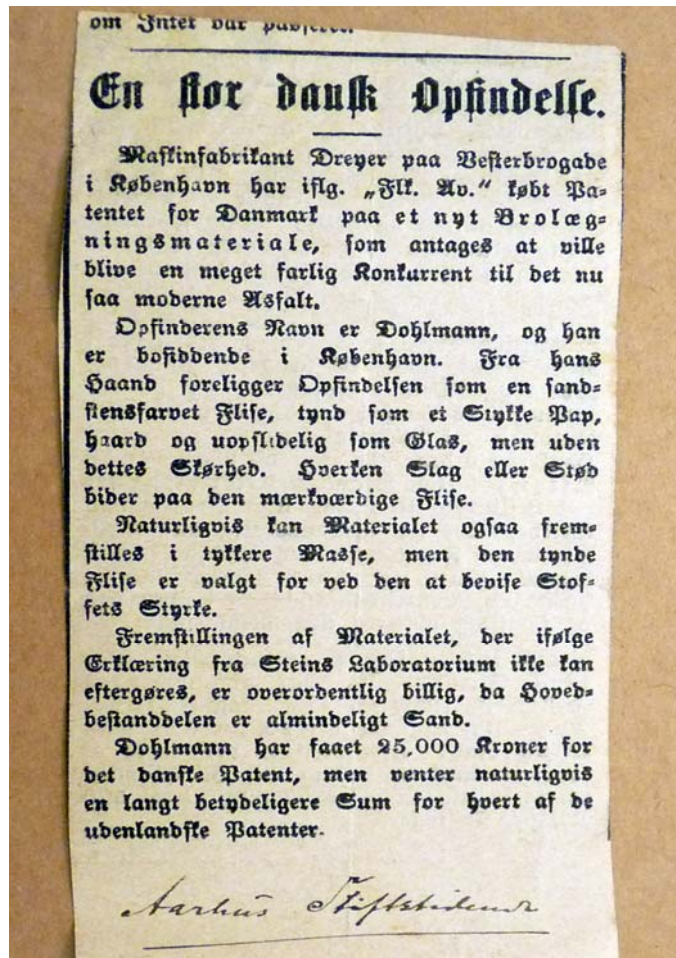


---

## Sophus Frederik Andreas Dohlmann tager patent på "En stor dansk Opfindelse"

Annonce indrykket i Aarhus Stiftstidende:



### "En Stor dansk Opfindelse"

Maskinfabrikant Dreyer paa Vesterbrogade i København har iflg. "FLK.Av." (læs Folkeavisen) købt Patentet for Danmark paa et nyt Brolægningsmateriale, som antages at ville blive en meget farlig konkurrent til det nu saa moderne Asfalt.

Opfinderens Navn er Dohlmann, og han er bosiddende i København. Fra hans haand foreligger Opfindelsen som en sandstensfarvet Flise, tynd som et Stykke Pap, haard og uopslidelig som Glas, men uden dettes Skørhed. Hverken Slag eller Stød bider paa den mærkværdige Flise.

Naturligvis kan Materialet ogsaa fremstilles i tykkere Masse, men den tynde Flise er valgt for ved den at bevise Stoffets Styrke.

Fremstillingen af Materialet, der ifølge Erklæring fra Steins Laboratorium ikke kan eftergøres, er overordentlig billig, da Hovedbestanddelen er almindeligt Sand.

Dohlmann har faaet 25,000 kroner for det danske Patent, men venter naturligvis en langt betydeligere Sum for hvert af de udenlandske Patenter.

Aarhus Stiftstidende"

Kilde: Rigsarkivet 15-06-2009 - Annoncen afskrevet af Lise-Lone.

Sophus Frederik Andreas Dohlmann er søn af Frederik (kaldet Fritz) August Dohlmann og Anna Sophia Henriette Meyer. Sophus er bror til Lise-Lones oldefar Ernst Victor Dohlmann.

Sophus Dohlmann & Co.'s Fabrik på Sofievej 5, Frederiksberg



Litografi dateret ca. 1888

**Sophus Dohlmann & Co.'s Fabrik for patenteret isoleringsmasse** var bygget op omkring Sophus Dohlmanns patent på et "paalideligt isoleringsmiddel", som derudover "var uforgjængelig, ikke brændbar og ikke opløselig i koldt eller kogende Vand." (s. 143, Malmgren). Isoleringsmaterialet var patenteret i både Europa og Amerika og "overalt har den fundet stor Anvendelse".

Litografiets oprindelse: Industriforeningens Bibliotek (Samling) -  
Danmarks Tekniske Universitetsbibliotek DTUB (Samling) - ID-nummer PAST 5000683

[Litografiet er gengivet med tilladelse af 28-04-2010 fra Teknologihistorie DTU](#)

## Sophus Dohlmann & Co.'s Fabrik for patenteret Isoleringmasse.

KØBENHAVN.

Ved Isoleringmasse forstaar man en Masse til Beklædning, blandt andet af Dampkjedler, Damp-rør, Varmtvandsrør, Dampgryder, Vandbeholdere, Vand-ledninger, Afløbsrør, Skifer- og Metaltage, til Isolering af Iskældre og Pengeskabe; i Bygningsfaget til Beklædning af Skillerum, hvorigjennem Lyden ikke maa trænge, Telefonrum, eller til at frembringe frostfri Rum.

Enhver som har med Industrien at gjøre og veed mer eller mindre af Erfaring, hvor svært det er at finde paa et rigtigt godt Isoleringæmne. Der har som bekendt i Tidernes Løb opstaaet flere forskellige Isoleringmidler, men dels have de været meget kostbare, dels upaalidelige.

Det er imidlertid nu lykkedes en dansk Mand, Hr. Sophus Dohlmann i København, at opfinde en Masse som besidder alle de gode Egenskaber, man forlanger en god Isoleringmasse skal indeholde.

Den er næsten uforgængelig, er ikke brændbar og opløses ikke i koldt eller kogende Vand, kan støbes i hvilkensomhelst Form, er porøs, indeholder intetsomhelst skadeligt for Metal, kan paasættes Kjedel og

Rør enten de ere kolde eller under Damptryk og anvendes med største Fordel overalt hvor Temperaturen enten skal bevares eller fjernes.

Massen er patenteret i de fleste Lande i Europa samt i Amerika, overalt har den fundet stor Anvendelse, hvilket fremgaar af en Mængde for Fabriken særdeles smigrende Meddelelser fra flere fremragende Mænd.

Fabriken er beliggende Sofievej Nr. 5, hvor Tilvirkningen finder Sted efter omfattende Maalestok og udsendes daglig over saavel Danmark som Sverige Norge og andre Lande.

Fabrikatet er prisbelønnet saavel ved Udstillingen 1881 som her 1888.

Da Massen er patenteret ere vi afskaarne fra at meddele hvoraf den bestaar; kun saa meget see vi os i Stand til at meddele, at Hovedbestandelen er Savspaan.

Fabriken er i disse Dage overgaaet til d'Hrr. Møller & Klingsey, der uforandret fortsætte samme.

Sophus Dohlmann & Co.'s Fabrik for patenteret isoleringmasse

Teksten er gengivet med tilladelse af 28-04-2010 fra Teknologihistorie DTU