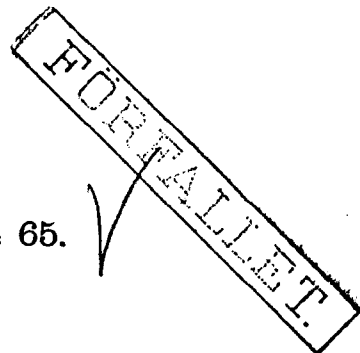


PATENT



N^o 65.



BESKRIFNING

OFFENTLIGGJORD AF

KONGL. PATENTBYRÅN.

P. SIMONS

DARMSTADT (TYSKLAND)

Ihåliga takpannor med dubbla täckfogar.

Patent i Sverige från den 24 mars 1885.

Uppfinningen gäller tegelpannor för taktäckning och mera speciellt pannor af fyrkantig form, afsedda att läggas diagonalt på taket, och förbättringarne bestå för det första deri, att sådana takpannor förses på alla sidor med två utstående kanter eller flänsar, den ena öfver den andra, för att bilda tvenne täckfogar, då pannorna läggas intill hvarandra, och för det andra deri att pannorna göras af en öfre och en undre skifva med vertikala föreningsväggar, som lemna tomrum emellan sig.

Å bifogade ritning visar fig. 1 en sådan förbättrad takpanna sedd uppifrån. Fig. 2 och 3 äro sektioner efter hvar sin af linierna *a b* och *c d* å fig. 1. Fig. 4 visar pannans utseende underifrån. Fig. 5 är en plan af fyra pannor ihoplagda på ett tak. Fig. 6, 7, 8 och 9 sektioner deraf efter hvar sin af linierna *A B*, *C D*, *E F* och *G H*.

Såsom visas af fig. 2 och 3, består takpannan af öfre skifvan *f*, undre skifvan *g* och föreningsväggarne *e*, som emellan sig innesluta rummen *n*. Skifvorna *f* och *g* skjuta åt alla sidor ut öfver mellanväggarne *e*, så att de bilda de utstående kanterna *h* och *i*, som hvardera äro gjorda att nå öfver motsvarande kant å en annan panna. Hvarje takpanna är försedd med två klackar *k*, medelst hvilka de upphängas på takläkterna *l*. Dessa klac-

kar kunna hafva ett hål i och för pannornas fastspikande vid läkterna.

De beskrifna takpannorna kunna göras med hvilken tegelslagningsmaskin som helst, som är afsedd för tillverkning af ihåligt tegel.

För att takpannorna skola kunna täcka hvarandra tillräckligt, då alla pannorna i hvarje diagonal rad ligga med sidokanterna i rak linie, måste deras i horisontal led motstående hörn vara något afklippta, såsom synes vid *m* i fig. 1, 4 och 5, så att de på samma läkter *l* anbragta pannorna kunna läggas nog tätt intill hvarandra för sagda ändamål.

Af fig. 5, som visar fyra takpannor 1, 2, 3 och 4 i deras relativa läge på taket, och af de olika sektionerna, fig. 6 till 9, synes, att de närliggande pannorna alltid täcka hvarandra i två rader, d. v. s. så väl med sina öfre utstående kanter som med de undre. De äro därför fullkomligt säkra för att icke af blåsten lyftas och nedkastas från taket.

Patentanspråk:

En ihålig takpanna försedd på alla sidor med två på sådant sätt öfver hvarandra anordnade kanter (*h* och *i*), att medelst dessa kanter en dubbel öfvertäckning af de näst intill liggande takpannorna ernås.

(Härtill en ritning.)

Stockholm 1885. Kongl. Boktryckeriet.

Offentliggjord den 3 oktober 1885.

