

C 04 B

Ans.nr.: 0970/82

Indleveret: 05 mar 1982

Løbedag: 05 mar 1982

Alm. tilgængelig: 07 sep 1982

Prioritet: 06 mar 1981 DK 1024/81

AS \*PHØNIX TAGPAP OG VEJMATERIA-  
LER; Vejen, DK.

Opfinder: Frits Helge \*Hammer; DK.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

Fremgangsmåde til beskyttelse eller restau-  
rering af udendørs genstande af absorberende  
mineralske byggematerialer og et sæt af  
imprægneringsmidler til anvendelse ved  
fremgangsmåden

#### S a m m e n d r a g

970-82

Fremgangsmåde og sæt af imprægneringsmidler til beskyttelse eller restaurering af udendørs genstande af absorberende mineralske byggematerialer. Der imprægneres med et første middel, der indeholder bariumsalt og calciumsalt af en karboxylsyre, fx eddikesyre, og et vandopløseligt protein, fx kasein, og eventuelt kiselsyretetraalkylester, og umiddelbart derefter med et andet middel, der indeholder et eller flere mono- eller dialdehyder, fx glyoxal og formaldehyd, og eventuelt efter tørring, med et tredje middel, der indeholder et hydrofoberingsmiddel, fx en silan, opløst i en langsomt fordampende kulbrinteolie.

Det behandlede materiale udviser formindsket vandabsorption og forøget trykbrudstyrke.

