

B 27 N 9/00

Ans.nr.: 2334/86

Int. ans.nr.: PCT/FI85/00078

Int. indleveringsdag: 20 sep 1985

Videreførelsesdag: 20 maj 1986

Indleveret: 20 maj 1986

Løbedag: 20 sep 1985

Alm. tilgængelig: 20 maj 1986

Prioritet: 21 sep 1984 FI 843728

*FORSS CONSULT KY KB; Pargas, FI.

Opfinder: Bengt *Forss; FI.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Brandsikkert træholdigt kompositmateriale, især i form af plader, samt fremgangsmåde til fremstilling af dette

SAMMENDRAG

2334-86

Det brandsikre træholdige kompositmateriale, især i form af plader, indeholder ud over en trækomponent et bindemiddel bestående af en finformalet hydraulisk højevnsslagge, som er aktiveret med en alkalisk reagerende aktivator, fortrinsvis med vandglas og et alkalimetahydroxid. Finformalet hydraulisk højevnsslagge anvendes som bindemiddel ved fremstilling af ovennævnte kompositmaterialer, idet man fremstiller en blanding af trækomponenter, finformalet hydraulisk højevnsslagge og ovennævnte aktivator og derpå bibringer denne blanding den ønskede form under varme- og trykpåvirkning.