

B 29 H

Ans.nr.: 1054/83

Indleveret: 28 feb 1983

Løbedag: 28 feb 1983

Alm. tilgængelig: 12 apr 1984

Prioritet: 11 okt 1982 DE 3237633

FIRMA CARL *FREUDENBERG; Weinheim-
/Bergstr., DE.

Opfinder: Klaus *Heckel; DE, Gerhard *Graab;
DE, Hans-Michael *Kuehl; DE.

Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbu-
reau

Fremgangsmåde til fremstilling af elektrisk
ledende gulvbelægning

SAMMENDRAG

1054-83

Der fremstilles en farvet, elastisk og elektrisk ledende gulvbelægning, især til operationsstuer og eksplosionsfarlige lokaler, ved hvilken fremgangsmåde et underste lag af uvulkaniseret gummi, der indeholder fra 3 til 80 vægtprocent sod og/eller grafit, presses sammen og vulkaniseres med et forbindeligt øverste lag, der maksimalt indeholder 0,5 vægtprocent sod og/eller grafit, og som fremstilles af et materiale, der under presnings- og vulkaniseringsbetingelser udviser en højere flydeviskositet end materialet i det underste lag; det øverste lag er forsynet med regelmæssigt og/eller uregelmæssigt fordelte gennembrydninger, der med et tværmål på mindst 1 mm er fordelt på en sådan måde, at den mindste afstand ikke er under 2 mm og ikke er over 40 mm under hensyntagen til, at totaldækningen af overfladen ikke overskrider 40%, og at presningen foretages således, at materialet i det underste lag udfylder det øverste lags udsparinger helt op til overfladen.

