

B 29 C 35/00

Ans.nr.: 1718/85

Indleveret: 16 apr 1985

Løbedag: 16 apr 1985

Alm. tilgængelig: 18 okt 1985

Prioritet: 17 apr 1984 DE 3415028

*VERITAS GUMMIWERKE AG; Gelnhausen, DE.

Opfinder: Dieter *Bischoff; DE, Heinrich *Gast; DE, Raimund *Simon; DE.

Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau

Fremgangsmåde til fremstilling af vulkaniseret gummislange

SAMMENDRAG

1718-85

Til fremstilling af vulkaniserede gummislanger forsynes en uvulkaniseret råslange med en styrkegivende kappe. Derefter vulkaniseres slangen, og kappen fjernes igen. En økonomisk, simpel og miljøvenlig fremstilling af vulkaniserede gummislanger opnås ved, at den uvulkaniserede råslange forsynes med en kappe af en smeltet termoplastisk plast, hvis smeltepunkt ligger under gummiens nedbrydningstemperatur, men over vulkaniseringstemperaturen, ligesom plasten lidt under sit smeltepunkt har en tilstrækkelig trækstyrke og er ufølsom over for gentagne forskydningspåvirkninger.

