

C 23 F

Ans.nr.: 4362/83

Indleveret: 23 sep 1983

Løbedag: 23 sep 1983

Alm. tilgængelig: 30 jun 1984

Prioritet: 29 dec 1982 US 454127

*GAF CORPORATION; New York, US.

Opfinder: Eugene S. *Barabas; US.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree

Fremgangsmåde til fjernelse af rust fra en metaloverflade

SAMMENDRAG

4362-83

Rust fjernes fra metaloverflader ved at påføre en belægning af en vandig opløsning af en copolymer af maleinsyre og en monomer med formlen $\text{CH}_2=\text{CHR}$, hvor R betegner H, CH_3 , OR^1 eller OCOR^1 , hvor R^1 betegner CH_3 eller CH_2CH_3 .

Rusten bliver inkorporeret i belægningen under tørring, og belægningen frigør sig selv fra metaloverfladen, således at den nemt kan fjernes.

