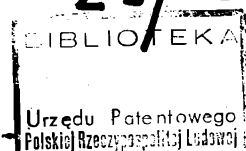
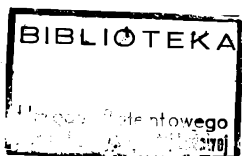


Opublikowano dnia 15 lutego 1955 r.



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 37399

Kl. 39b, 22/06

Instytut Tworzyw Sztucznych*)

Warszawa, Polska

3964 29/18

Masa polichlorowinyłowa do wytwarzania obkładów naprężonych na rurach, zwłaszcza metalowych

Udzielono patentu z mocą od dnia 15 stycznia 1954 r.

Z patentu nr 37171 znany jest sposób pokrywania przedmiotów metalowych, zwłaszcza rur i prętów, tak zwanymi obkladami naprężonymi z polichloroku winylu.

Stwierdzono, że najlepsze tego rodzaju obkłady o dobrej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej w warunkach atmosferycznych, przy najkorzystniejszych efektach ozdobnych uzyskuje się, gdy do ich wyrobu stosuje się masę polichlorowinyłową zawierającą: około 82% wagowych polichloroku winylu, około 13% ftalanu dwuoktylu lub innego dowolnego zmiękczacza a oprócz tego około 2% wosku, około 1% stearynianu wapnia, około 1,75% bieli tytanowej, litoponu lub podobnego środka oraz ewentualnie około 0,25% dowolnego barwnika nieorganicznego lub organicznego.

Zastrzeżenia patentowe

1. Masa polichlorowinyłowa do wytwarzania obkładów naprężonych na rurach, zwłaszcza metalowych, znamienna tym, że zawiera: około 82% wagowych polichloroku winylu, około 13% ftalanu dwuoktylu lub innego dowolnego zmiękczacza, około 2% wosku oraz około 1% stearynianu wapnia, przy czym resztę stanowić może dowolny pigment biały ewentualnie z dodatkiem dowolnego barwnika i (lub) dowolnego pigmentu barwnego.
2. Masa według zastrz. 1, znamienna tym, że zawiera dodatek około 1,75% bieli tytanowej i (lub) litoponu oraz około 0,25% dowolnego barwnika organicznego lub nieorganicznego.

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcą wynalazku jest mgr inż. Marian Heuman

Instytut Tworzyw Sztucznych
Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych