



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 39119

Kl. 22 h, 7/01

Kazimierz Borodziński
Warszawa, Polska

Witold Gierutto *C09 d, 5/34*
Warszawa, Polska

Zbigniew Głowiński
Warszawa, Polska

Zdzisław Langner
Warszawa, Polska

Zdzisław Lewicki
Warszawa, Polska

Mieczysław Szydłowski
Podkowa Leśna, Polska

Fryderyk Weigl
Warszawa, Polska

Kazimierz Zalewski
Warszawa, Polska

Masa izolacyjna, zwłaszcza do celów przeciwwilgociowych

Patent trwa od dnia 4 listopada 1954 r.

Wynalazek dotyczy masy izolacyjnej, zwłaszcza do celów przeciwwilgociowych. Stwierdzono, że w celu otrzymania przeciwwilgociowej masy izolacyjnej, posiadającej wysokie właściwości izolacyjne i nadającej się do stosowania na zimno, należy nadać jej następujący skład:

- 52% asfaltu dmuchanego
- 6% oleju plastyfikującego np. oleju ciężkiego
- 5% dodatków adhezyjnych, np. żywicy, smoły drzew iglastych
- 15% wypełniacza włókienistego, np. wełny żuźlowej
- 5% wypełniacza pyłowego, np. pyłu talkowego kredy
- 15% rozpuszczalnika, np. surowego benzenu, frakcji ksylenowej
- 2% kauczuku regenerowanego.

Zawartość asfaltu w masie może być jednak powiększona w granicach do 55% lub też zmniejszona w granicach do 50% przy odpowiedniej zmianie zawartości oleju i (lub) rozpuszczalnika.

Zastrzeżenia patentowe

1. Masa izolacyjna, zwłaszcza do celów przeciwwilgociowych, znamienna tym, że zawiera 52% asfaltu dmuchanego, 6% oleju plastyfikującego, 5% dodatków adhezyjnych, 15% wypełniacza włókienistego, 5% wypełniacza pyłowego, 15% rozpuszczalnika i 2% kauczuku regenerowanego.

2. Odmiana masy według zastrz. 1, znamienna tym, że zawiera 50—55% asfaltu przy odpowiednio zwiększonej lub zmniejszonej zawartości oleju i (lub) rozpuszczalnika.

Kazimierz Borodziński
Witold Gierutto
Zbigniew Głowiński
Zdzisław Langner
Zdzisław Lewicki
Mieczysław Szydłowski
Fryderyk Weigl
Kazimierz Zalewski.

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych.