

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 19 (2)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1 februara 1933.

PATENTNI SPIS BR. 9561

Felner Žiga, preduzimač, Beograd, Jugoslavija.

Postupak za izradu mase za trotoare i kolovoze.

Prijava od 18 februara 1932.

Važi od 1 maja 1932.

Obična pojava je, da asfalt za kaldrmu i terase popuca i lomi se. Ova pojava opaža se svuda gde se upotrebljava bitumen i prirodna i veštačka smola, koja se dobija destilacijom nafte, uglja, drva i t. d. a upotrebljava se za razne destilacione svrhe, a istoj se obično kao sastavni deo dodaje kameno brašno, cement, pesak i šljunak. Uzrok toj pojavi je, prirodno, izvestan nedostatak.

Da bi se taj nedostatak uklonio, potrebno je mešavini od smole, kamenog brašna i šljunka, dodati kao sastavni deo sitno mleveni ili vlaknasti azbest. Ova mešavina služi za asfaltiranje raznih objekata, kao u lični trotoari, kolovoze, terase, za zalivanje kamene ili drvene kocke.

Preimućstva koja se dobijaju pomoću azbesta jesu, što asfalt, smola i predmeti, koji se pomoću njih izrađuju, postaju gipki, elastični, ne popucaju i ne lome se, izdržljivi su prema hemiskim uticajima, otporni mehaničkom abanju, prilagođavaju se svakoj promeni temperature, skupljaju se i šire se isto kao i podloga od betona i gvožđa.

Patentni zahtev:

Postupak za izradu mase za trotoare, kolovoze i terase naznačen time, što se mešavini od smole, kamenog brašna i šljunka dodaje sitno mleveni ili vlaknasti azbest.

Din. 5.

