

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 22 (4)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Decembra 1927.

PATENTNI SPIS BR. 4603

U-Fix-Werk Gesellschaft m. b. H., Beč.

Protiv utjecaja vremena otporno ličilo.

Prijava od 30. septembra 1921.

Važi od 1. oktobra 1926.

Pravo prvenstva od 16. septembra 1916. (Nemačka).

Pronalazak se odnosi na zgotavljanje otopina, koje se mogu upotrebiti koli kao ličilo za razne tvari, naročito drvo, željezo i druge kovine, toli i za cementnu i inu žbuku kao i za glinu.

Prema pronalasku pomiješa se kalijevo vodeno staklo sa izvjesnim množinama kalijeve lužine, i toj mješavini pridoda se još i krede ili slične tvari, kao n. pr. magnezije. Mješavina ostaje prilično dugo rijetka i sposobna za ličenje. Otopini se mogu primiješati i takove tvari, koje kao n. pr. zemljane boje djeluju bojadišući ili su sredstva za punjenje. Otopine te vrste jesu izvorsne boje za ličenje, koje se mogu upotrebiti za sve tvari i koje su u velikoj mjeri otporne protiv utjecaja vremena, te koje

bolje odoljevaju visokim stupnjevima topline i djelovanju tekućine, kao n. pr. kiselinama, nego li poznata ličila.

Pri zgotavljanju takvog ličila postupa se n. pr. na taj način, da se kupovnoj otopini kalijeva vodena stakla primiješa 2—5% kalijeve 50%-tne lužine te 5% i preko toga taložne krede.

Patentni zahtjev:

Protiv utjecaje vremena otporno ličilo, naznačeno time, što isto sadrži kalijevo vodeno staklo kao spojivo sredstvo, koje je pomiješano sa umjerenom množinom jetkog kalija i sa kalcijevim karbonatom, magnezijom ili slično djelujućim tvarima.

