

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

KLASA 57(1)

INDSTRUIJSKE SVOJINE

IZDAN 15. NOVEMBRA 1923.



PATENTNI SPIS BR. 1458.

Société Anonyme „La Cellophane“, Thaon-les-Vosges.

Postupak za opravku dela koji prima snimak sa slojem koj je spram svetlosti osetljiv i koji se sastoji od dva filmova, a osvetljiv je spram svetlosti.

Prijava od 29. marta 1921.

Važi od 1. marta 1923.

Pravo prvenstva od 30. marta 1914. (Francuska)

Pronalazak se odnosi na postupak za opravku dela, koji prima snimak kod kojeg je spram svetlosti osetljivi sloj da bi se sačuvao od kvara, smekšu između dva filma, od kojih treba da je jedan providan i da propušta tečnosti.

U glavnome sastoji se postupak u tome, da se između filmova, koji prolaze između dva cilindra za otiskavanje B, B, podjednako razdeli emulzija, koja je spram svetlosti osetljiva a ujedno služi i za lepljenje. Iza toga se filmovi suše.

Ovaj postupak upotrebljava se još i za delove, koji primaju snimak, a kod kojih je spram svetlosti osetljivi sloj smешten na jednom naročitom filmu a izrađuje se tako u svom slučaju, da se između filmova, koji kontinualno prolaze između dva cilindra za otiskavanje B, B, uvede treći film, koji je spram svetlosti osetljiv a vezuje se sa njima pomoću providnog lepa.

Na crtežu predstavljena su dva uredaja kao primeri za izvođenje ovog postupka.

Kod prvog uredaja, predstavljenog na sl. 1., vode se filmovi, koje treba sastaviti i koji su namotani na koturima A i A', preko cilindra B i B', a između njih dovodi se emulzija, koja je osetljiva a ujedno služi i kao lep. Od ova dva cilindra B i B', idu zapepljeni i iznutra osetljivi filmovi A i A', preko niza valjaka C, C, C..., koji služe za sušenje, a posle ovoga namotaju se na kotur D, na kojem su već tako udešeni, da se sa njima može fotografirati.

Kod drugog načina izvođenja, predstavljenog na sl. 2. uvodi se između filmova,

koji dolaze radi sastavljanja sa kotura A, i A', i idu između cilindra B i B', treći osetljiv film, koji se pušta sa kotura A'.

Jedna naprava za razdeobu lepa snabivena sa lepom ono mesto, gde se ta tri filma sastoju. Na ovaj način napravljen trostruki film, koji dolazi sa cilindra B i B', vodi se preko valjaka C, C, C..., koji služe za sušenje, i koji ga napokon predaju već u upotrebljivom stanju koturu D.

U slučaju, da se imaju izraditi listovi, kao što su od želatin-hartije, sa celizolom prevučeni kartoni, metalni listovi ili ovoine slično, može se upotrebiti svaki proizvoljan postupak lepljenja, kod kojeg je osigurano pravo definitivno postavljenje površina jedne na drugu, koje treba zlepiti.

PATENTNI ZAHTEVI:

1.) Postupak za opravku dela, koji prima snimak sa slojem, koji je spram svetlosti osetljiv, a nalazi se između dva filma, naznačen time, da se emulzija, koja je spram svetlosti osetljiva a ujedno služi i kao lep, podjednako razdeli između dva cilindra za otiskavanje B i B', a posle toga se filmovi suše.

2.) Način izvođenja opravke po zahtevu pod 1.) naznačen time, da se između filmova koji kontinualno prolaze između 2 cilindra za otiskivanje B i B', uvede treći film, koji je spram svetlosti osetljiv a sastavljen je sa njima sa providnim lepom.

Fig. 1

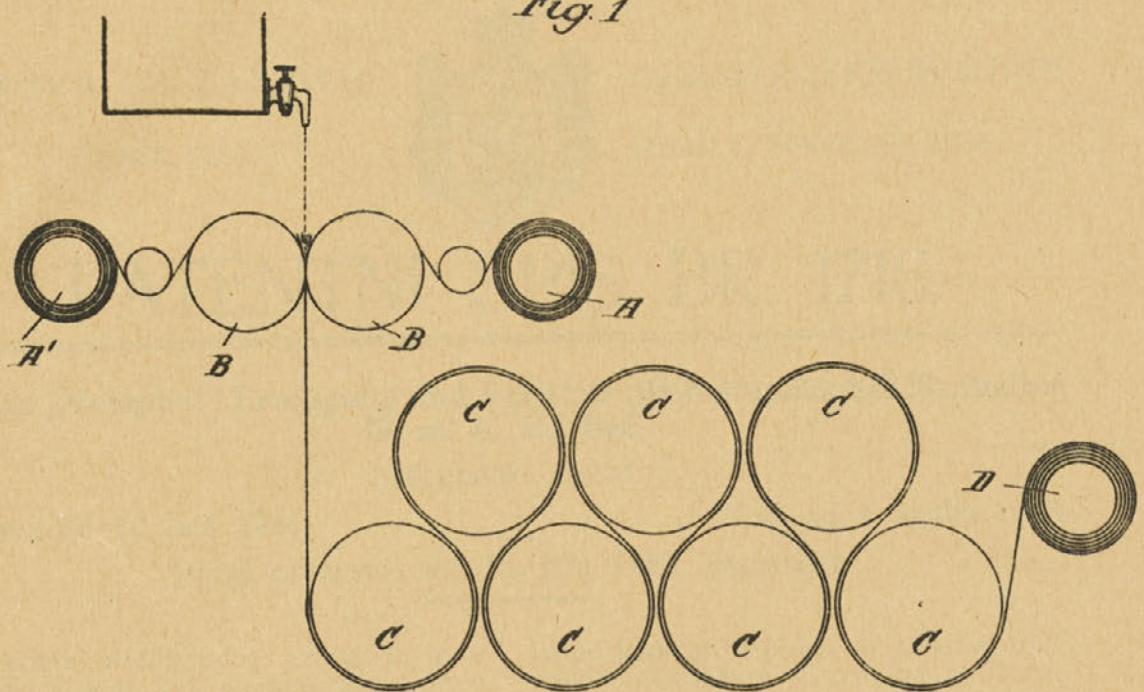


Fig. 2

