

URZĄD PATENTOWY w WARSZAWIE OPIS PATENTOWY

Nr 30404

Kl. 30 h, 9/05

P. Rigollot & Cie Léon Darrasse & Cie Successeurs, Paryż

AG 18 18703

Sposób wytwarzania synapizmów w arkuszach

Zgłoszono 19 maja 1938

Udzielono 11 lutego 1942

Pierwszeństwo: 25 maja 1937 (Francja)

Wynalazek niniejszy dotyczy sposobu wytwarzania synapizmów w arkuszach, a zwłaszcza synapizmów złożonych z kilku warstw, przy czym nośnik (papier lub inny materiał) pokrywa się w znany sposób pierwszą warstwą mączki z gorzycy odolejonej, poddaje walcowaniu, a następnie suszy w suszarce, po czym nakłada się drugą warstwę z roztworu kleistego, na który posypuje się przez sitko warstwę z odolejonej mączki lnu białego, przy czym ta druga warstwa również zostaje z kolei wyrównana przez walcowanie, a następnie wysuszona w suszarce.

Najlepiej postępuje się w sposób następujący.

Na arkusz papieru nakłada się warstwę roztworu gumy w rozpuszczalniku, np. w

mieszaniu węglowodorowej, jak mieszana gazolina i benzyny lub nafty i benzyny, na który posypuje się proszek z ziarn gorzycowych, uprzednio odolejonych, np. przez przemywanie za pomocą odpowiedniego rozpuszczalnika. Po sprasowaniu na walcach warstwę tę suszy się, a następnie nakłada się równomiernie drugą warstwę z roztworu kauczukowego (identyczną z warstwą pierwszą). Tę drugą warstwę przez sitko posypuje się mączką z lnu białego, uprzednio odolejonego, i wreszcie walcuje się tak jak poprzednio dolną warstwę gorzycową, po czym suszy się w suszarce.

Obydwie warstwy — gorzycowa i lnianna — zostają w ten sposób trwale połączone z nośnikiem, przy czym warstwa po-

wierzchniowa mączki lnianej zabezpiecza dolną warstwę mączki gorzycowej od działania powietrza, które pozbawiłoby ją jej właściwości leczniczych, i łagodzi jej działanie na skórę.

Następnie arkusze rozcina się na kawałki pożądanej wielkości.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób wytwarzania synapizmów w arkuszach, a zwłaszcza synapizmów złożonych z kilku warstw nałożonych na siebie, znamienny tym, że nośnik (papier lub inny

materiał) pokrywa się w znany sposób pierwszą warstwą mączki z odolejonej gorzycy, walcuje, a następnie suszy w suszarce, po czym nanosi się drugą warstwę z roztworu kleistego, na którą nasypuje się przez sitko warstwę mączki z odolejonego lnu białego i tę drugą warstwę z kolei wyrównywuje się również przez walcowanie, a następnie suszy w suszarce.

P. Rigollot & Cie
Léon Darrasse & Cie Successeurs
Zastępca: M. Skrzykowski
rzecznik patentowy