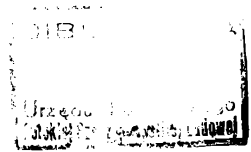


6 kwietnia 1925 r.

URZĄD PATENTOWY



COGj 3/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

22² 3/00

No 1167.

K a z i m i e r z S m o l e ń s k i,
Warszawa (Polska).

Kl. ~~2212~~

22² 3/00

Sposób otrzymywania kleju mieszanego z kleju z wysłodków buraczanych i kleju zwierzęcego.

Zgłoszono: 25 kwietnia 1921 r.

Udzielono: 6 grudnia 1924 r.

Klej otrzymany z wysłodków buraczanych, np. przez gotowanie z rozcieńczonym kwasem mineralnym, posiadają naogół własności gumy arabskiej, posiada prócz tego, jak to wykazały nasze badania, własność dobrego klejenia drzewa. Otrzymanie takiego kleju w tabliczkach połączone jest jednak z pewnemi trudnościami technicznymi, ponieważ zastyga on dopiero w bardzo zgęszczonych roztworach.

Według proponowanego przez nas sposobu otrzymuje się przydatny do robót stolarskich i innych celów klej mieszany przez mie-

szanie roztworu kleju z wysłodków z klejem zwierzęcym (np. kostnym, skórnym) o dostatecznem stężeniu i mieszaninę poddaje się żelatynowaniu (w blokach lub formach), a po zastygnięciu suszeniu. Otrzymany klej mieszany w zupełności zastępuje klej kostny lub skórny.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób otrzymywania kleju mieszanego, tem znamieny, że do wyrobu kleju używa się mieszaniny roztworu kleju z wysłodków buraczanych i kleju zwierzęcego (kostnego, skórnego).

Kazimierz Smoleński.