



D03j 5/02

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 37020

Kl. 86 g, 7/01

Zakłady Przemysłu Bawełnianego im. Józefa Stalina*)
Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrębnione

Łódź, Polska

Czółenko do krosien tkackich

Udzielono patentu z mocą od dnia 3 listopada 1953 r.

Dotychczas znane są czółenka do krosien tkackich wykonane z różnych gatunków drewna lub z mas plastycznych, są one jednakże nietrwałe i ulegają szybkiemu zużyciu.

Czółenko według wynalazku wykonane jest z prasowanych pod naciskiem 200 kg/cm² równolegle ułożonych płyt z drewna bukowego, napawanych roztworem żywicy ponad 8%. Ta masa drzewna jest łatwa do obróbki i bardzo wytrzymała. Czółenko sporządzone z masy drzewnej odpowiadającej wymienionym warunkom, zostaje powleczone olejem emulsyjnym, celem impregnacji.

Żywotność czółenka według wynalazku przekracza kilkakrotnie wszelkie dotychczas stosowane.

Zastrzeżenia patentowe

1. Czółenko do krosien tkackich, znamienne tym, że jest wykonane z masy powstałej skutkiem prasowania z siłą 200 kg/cm² równolegle ułożonych płyt z drewna bukowego napawanych roztworem żywicy ponad 8%.
2. Czółenko według zastrz. 1, znamienne tym, że jest powleczone olejem emulsyjnym, celem impregnacji.

Zakłady Przemysłu Bawełnianego im. Józefa Stalina

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcami wynalazku są Kazimierz Kędziński i inż. Eugeniusz Rusinkiewicz.