



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 41937

Kl. 11 d, 3

Rzemieślnicza Spółdzielnia Pracy „Introdruk”

Warszawa, Polska

Sposób wykonywania okładki ochronnej lub oprawy książek, kalendarzy, notesów i tym podobnych

Patent trwa od dnia 4 października 1958 r.

Przedmiotem wynalazku jest sposób wykonywania ochronnej okładki lub oprawy książek, kalendarzy, notesów i tym podobnych.

Według wynalazku ochronną okładkę lub oprawę wykonuje się w ten sposób, że na dwie odpowiednio przycięte folie winidurkowe, nie plastyfikowane lub plastyfikowane przy użyciu maksimum 35% plastyfikatora i rozsunięte na odległość wymaganej szerokości grzbietu okładki, nakłada się z zewnętrznej strony okładki miękką plastyfikowaną folię z polichlorku winylu, którą następnie przypawa się do brzegów folii winidurkowych, po czym w przypadku oprawy zwłaszcza książek, folie winidurkowe przykleja się do bloku książki. Miękką plastyfikowaną folię z polichlorku winylu, która stanowi jednocześnie grzbiet okładki, można według wynalazku nakładać na folie winidurkowe z zewnętrznej i wewnętrznej strony okładki.

Według wynalazku przez zaniechanie sklejenia miękkiej folii z polichlorku winylu z folią winidurkową na całej ich powierzchni osiąga się

pożądaną, miłą w dotyku, miękką i bardzo estetyczną okładkę. Podany sposób łączenia folii winidurkowej z miękką folią z polichlorku winylu na brzegach okładki nie ogranicza jednak możliwości wykorzystywania spawania przy wytłaczaniu na jej powierzchni dowolnych napisów, ozdób lub ornamentów, które mogą być bezbarwne lub barwne.

W zależności od tego czy użyje się folię winidurkową nie plastyfikowaną czy częściowo plastyfikowaną (maksimum 35% plastyfikatora) uzyskuje się okładki twarde lub półtwarde.

Zastrzeżenia patentowe

1. Sposób wykonywania ochronnej okładki lub oprawy książek, kalendarzy, notesów i tym podobnych, znamieny tym, że na dwie odpowiednio przycięte folie winidurkowe, nie plastyfikowane lub plastyfikowane przy użyciu maksimum 35% plastyfikatora i rozsunięte na odległość wymaganej szerokości

grzbietu okładki, nakłada się z zewnętrznej strony okładki miękką, plastyfikowaną folię z polichlorku winylu, którą następnie przypawa się do brzegów folii winidurowych, po czym w przypadku oprawy zwłaszcza książek, folie winidurowe przykleja się do bloku książki.

2. Sposób według zastrz. 1, znamienny tym, że w przypadku wykonania okładki miękką folię z polichlorku winylu nakłada się na folie winidurowe z zewnętrznej i wewnętrznej strony okładki.

3. Sposób według zastrz. 1, 2, znamienny tym, że na zewnętrznej stronie miękkiej plastyfikowanej folii z polichlorku winylu wytłacza się dowolnie barwne lub bezbarwne napisy, ozdoby i ornamenty.

Rzemieślnicza Spółdzielnia Pracy
„Introdruk”

Zastępca: inż. mgr Antoni Sentek,

rzecznik patentowy