

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

KLASA 34 (3)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 1 OKTOBRA 1937.

PATENTNI SPIS BR. 13568

Alba industrija stakla i ogledala, Novi Sad, Jugoslavija.

Ogledalo.

Prijava od 9 decembra 1936.

Važi od 1 aprila 1937.

Sva dosad poznata ogledala na pr. stolna ili zidna, bila su tako izrađena, da se uz poledinu ogledalskog stakla pričvršćivala ploča od drveta, metala ili od drugog materijala, ili se ista pričvršćivala za ogledalsko staklo pomoću zavrtnjeva, koji su prolazili kroz otvore, napravljene i u ogledalskom staklu, i u toj ploči. I jedan i drugi način pričvršćivanja davali su neukusan izgled celog ogledala.

Ogledalo prema pronalasku nema tog nedostatka. Suština pronalaska sastoji se u tome, što se pozadi ogledala, umesto rama ili drvene ploče postavlja staklena ploča, proizvoljno obojena, a koja se pričvršćuje uz ogledalo pomoću nekog lepljivog materijala, a šarnir za nogare ogledala učvršćuje se kapljanjem nekog celishodno rastopljenog metala na vrhove eksera ili zavrtnjeva šarnira i to sa strane ogledalskog stakla.

Ogledalo prema pronalasku omogućava različite lepe efekte boja, i zbog toga ukusan izgled.

Naročitu prednost pretstavlja ogledalo prema pronalasku još i usled toga, što se može lako demontirati, na pr. u cilju opravke srebrenog sloja, na taj način, što se isto stavlja na toplo mesto, da se vosak umekša i tako se mogu obe ploče odvojiti. Posle opravka obe se ploče mogu opet sastaviti kratkim zagrevanjem voska.

Primer izvođenja pronalaska pretstavljen je na priloženom nacrtu delimično u poprečnom preseku.

Ogledalo, celishodno stolno ili zidno, sastoji se od ploče 1 poznatog ogledalskog stakla, uz čiju je poledinu pričvršćena proizvoljno obojena staklena ploča 2 pomoću

celishodnog lepila 3 na pr. čistog belog voska. Ploča 2 ima celishodno iste dimenzije sa pločom 1 ogledala, i na nju je montiran šarnir 4 za nogare 5 pomoću eksera ili zavrtnjeva 6, od kojih svaki prolazi kroz odgovarajući otvor ploče 2 i ima po dve glavice: jednu od istog materijala, drugu 7 od celishodnog metala sa niskom tačkom topljenja, na pr. cinka.

Pošto se ekseri ili zavrtnjevi 6 provuku kroz otvore obojene staklene ploče 2, kaplja se na vrh svakog eksera ili zavrtnja 6 mala količina rastopljenog metala i time napravi glavica 7. Nakon toga se obojena staklena ploča 2 zalepljuje uz ogledalsko staklo 1 pomoću jednog tankog sloja lepila 3.

Patentni zahtevi:

1) Ogledalo koje se sastoji od dve celishodno jednake ploče (1, 2) od kojih je jedna (1) izrađena kao ogledalo, a druga (2) obojena u proizvoljnoj boji, naznačeno time, što su obe ploče (1, 2) međusobno slepljene voskom (3)

2) Ogledalo po zahtevu 1, naznačeno time, što je za učvršćivanje šarnira (4) nogara (5) snabdeveno malim otvorima na obojenoj ploči (2), za koju se, pre nalepljenja ogledala (1) pričvrste ekseri ili zavrtnjevi (6) kapljanjem na njihove vrhove male količine rastopljenog metala, celishodno cinka.

3) Postupak za izradu ogledala po zahtevu 1 i 2, naznačen time, što se posle pričvršćivanja šarnira (4) na obojenu staklenu ploču (2), na drugu stranu ove ploče (2) nanosi lepilo (3), na pr. topli vosak i zatim se nalepljuje stakleno ogledalo (1) na obojenu staklenu ploču.



