

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 38 (4)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Jula 1932.

PATENTNI SPIS BR. 9004

Höfler Rudolf, tvorničar, Mödling, Austrija.

Sa masnom tvari impregnirani priječnjak.

Dopunski patent uz osnovni patent br. 8980.

Prijava od 21. marta 1931.

Važi od 1. septembra 1931.

Traženo pravo prvenstva od 24. marta 1930 (Austrija).

Najduže vreme trajanja do 31. augusta 1946.

Predmetom patenta br. 8980 jesu daščice za podove ili pločasti obličci, izrađeni iz drveta, impregniranog sa tvarima ili mastima, konzistentnima kod normalne temperature.

Sada se je pronašla začudna činjenica, da se i priječnjak, koji se, kako je poznato, sastoji od više furnira ili slojeva drveta slijepljenih ili lemljenih jedni na druge, daje prije spomenutim ili drugim običajnim načinima impregnirati sa masnim sredstvom za impregniranje, osobito sa parafinom, a da usljed toga ne nastupi umanjenje u čvrstoći vezanja drvenih slojeva ili deformiranje priječnjaka, na koji se je postupalo.

Sa impregnacionim sredstvom, osobito sa parafinom, ne samo u vanjskim pokrovnim slojevima, već i u međuslojevima impregnirani priječnjak prema pronalasku, predstavlja sasvim novu tvorevinu, koja se može upotrebljavati i svagde onde, gdje je izvrgnuta vlazi ili vodi. Tako se napr. mogu priječnjak prema pronalasku i od njega izrađeni obličci ili drugi proizvodi upotrebljavati kod gradnje kola za karoserije, u građevnom obrtu za okvire prozora i vrata, za uklade vratiju ili kapija i t. d., u

kratko svagdje tamo, gdje se ne da spriječiti dodir sa vodom ili vlagom. Priječnjak prema pronalasku može primjerice ostati više dana uronjen u vodu, a da ne nabrekne ili izgubi od čvrstoće.

Samo natapanje gornjih pokrovnih furnira priječnjaka sa masnim natapalima ne može da postigne onaj efekat, koji se postizava sa priječnjakom, impregniranim prema pronalasku, jer samo na površinu nanesena sredstva za impregnaciju, bez obzira na to, da tijekom vremena mogu izaći napolje, ne mogu spriječiti primanje vlage po unutarnjim slojevima drveta, tako da samo na površini impregnirani priječnjak ne pruža nikakova jamstva protiv nabreknuća ili iskrivljenja, pa stoga nije u onoj mjeri uporabiv kao priječnjak, impregniran prema pronalasku.

Patentni zahtev:

Sa masnom tvari impregnirani priječnjak i iz njega izrađeni proizvodi, naznačen tim, da nijesu samo njegovi gornji pokrovni slojevi, nego svi ili jedan dio međuslojeva impregnirani sa masnim ili tvarima kao masti, osobito sa parafinom.

