

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 23 (2)

IZDAN 1 JANUARA 1937

PATENTNI SPIS BR. 12763

Meyer Claude Isaac, inženjer, Paris, Francuska.

Sapun sa brazdama po obimu.

Prijava od 17 septembra 1935.

Važi od 1 marta 1936.

Traženo pravo prvenstva od 17 septembra 1934 (Francuska),

Ovaj se pronalazak odnosi na sapun, koji se odlikuje time, što je po obimu snabdeven brazdama ili žljebovima paralelnim ili skoro paralelnim sa površinama za trenje, pri čemu se ove brazde izvede prvenstveno po celom obimu sapuna bez prekidanja kontinuiteta.

Ove brazde imaju za cilj da uvećaju sposobnost prijanjanja prstiju ruke, kojom se dohvata sapun i da smanji zamaranje, koje proizlazi usled zgrčenosti pomenute ruke. Ove brazde omogućuju osim toga uspešnije korišćenje meke zaštitne navlake za sapun, koja se sastoji iz jedne kesice od meke materije, čiji je obim manji od obima sapuna, da bi osigurala, kada se ista stavi na sapun, stezanje naročito po bočnim stranama, čije donje ivice ograničavaju površinu trošenja sapuna.

Priloženi nacrti pokazuju radi primera nekoliko oblika izvođenja pronalaska. Sl. 1 pokazuje u perspektivi jedan sapun pravougaonog oblika sa zaobljenim uglovima, koji je snabdeven brazdama po ovom pronalasku. Sl. 2 pokazuje isti način izvođenja kod sapuna ovalnog oblika.

Sl. 3, 4 i 5 pokazuju u preseku različite profile brazdi, koje su se pokazale kao najpodesnije.

Na ovim slikama brazde ili žljebovi 1 su izvedeni paralelno sa površinama 2—2' za trljanje i nastavljaju se po celom obimu sapuna. Razume se da ove brazde mogu isto tako biti izvedene i spiralno, cik-cak ili po kakvoj drugoj krivini,

koja je takva, da ima samo izvestan mali nagib u odnosu prema površinama 2—2' sapuna.

Na sl. 5 je pokazana crtastim linijama poznata meka navlaka 3, da bi se pokazalo kako ova navlaka, koja je najpre svojim rubom uvijena kod 3', obrazuje zadebljanje u kanalu 1', zatim se, u koliko se sapun po površini 2' liže (troši), može valjanjem namotavati i uzastopno prevoziti sledeće žljebove kao što je predstavljeno kod 3''. Jasnno je da u ovom slučaju brazde ili žljebovi 1 obezbeđuju bolje prijanjanje nego glatka površina i takode je i potpuniju zaptivenost radi sprečavanja da voda ude između navlake i sapuna kao što se to dešava ako se navlaka postavlja na sapun, koji u ovom delu ima upravne ili jake nagnute brazde u odnosu na zadebljani rub 3'—3''. Jasnno je isto tako, da bočne strane pravougaonih sapuna treba prvenstveno da budu ispupčene prema spoljnjem delu, bolje nego da budu ugnute prema unutra, jer u ovom slučaju navlaka ne bi bila prionuta uz površine i puštala bi vodu da prodire i pored izvedenih brazdi.

Preimućstvo sapuna sa brazdama kada je snabdeven navlakom jesu sledeća:

a) ne klizi ni u ruci, ni na mestu na kome se ostavi, ako se vodi računa da se postavi na jednu od strana pokrivenih navlakom.

b) u vezi je sa vodom samo po jednoj strani, usled čega je ekonomičan.

c) izbegava dodir ponekad štetan skramice na sapunu.

d) čistoća nošenja sapuna ako se vodi računa da se sapun stavi na jednu od pokrivenih strana, tako da nema trado-va od sapuna.

Jasno je da su gore opisani i pred-
stavljani oblici izvođenja dati samo radi
primera i da se mogu menjati u širokim
razmerama a da se time ne izade iz
okvira ovog pronalaska.

Patentni zahtev:

Sapun, naznačen time, što je snabde-

ven po obimu brazdama ili žljebovima (1)
paralelnim ili skoro paralelnim sa nje-
govim površinama (2) za trljanje, pri čemu
se ovi žljebovi (brazde) prvenstveno pru-
žaju po celom obimu sapuna ne prekida-
jući kontinuitet, čime se postiže poveća-
vanje prljanjanja prstiju ruke, smanjenje
zgrčenosti t. j. zamaranje ruke, uspešnija
primena po sebi poznate meke navlake
(3) koja štiti sapun, koji usled toga ne
klizi, ne šteti skramicu i ne ostavlja tra-
go-ve od sapuna.

Fig. 1

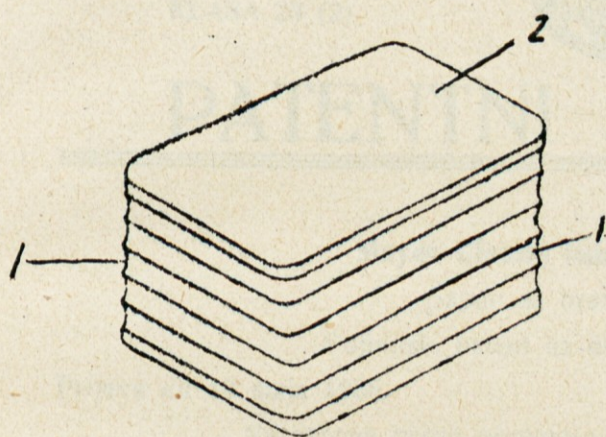


Fig. 2

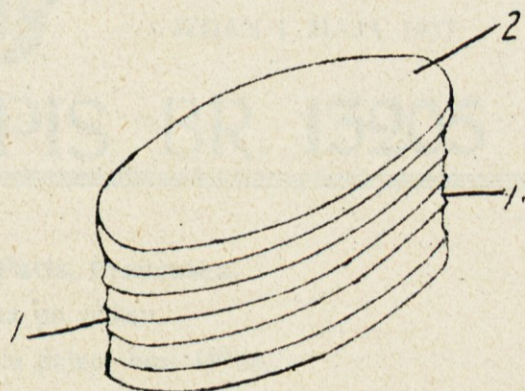


Fig. 3

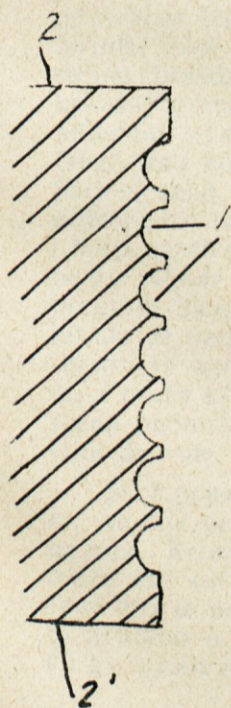


Fig. 4

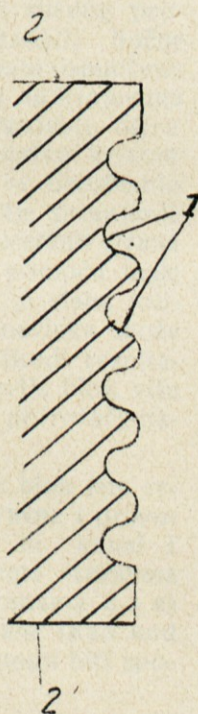


Fig. 5

