



PATENTNI SPIS ŠTEV. 1995.

Viktor Mussnig, vodja tvornice, Studenci pri Mariboru.

Opažna deska za ometanje stropov in sten.

Prijava z dne 6. aprila 1923.

Velja od 1. julija 1923.

Dosedaj se je vršilo ometanje stropov (štukturni stropi) na ta način, da so se pribile na stropno tramovje opažne deske in na te, kot nosilec ometa, trsje ali bakula-pletenina. Vsled sunkov, neenake obremenitve stropa i t. d. so nastale v ometu vedno razpoke, skozi ktere vplivajo na štukturne žeblje in žico, menjajoče zračne in mokrotne razmere, ter naposled polagoma vsled rje odpade.

Pri lesenih stavbah so isti nedostadki, ker se tudi zunanje in notranje stene obijejo z letvami ali trsjem ter omečejo z malto.

Predmet predležeče iznajdbe je opažna deska, ktera ima na ometni strani vdolane vzporedne podolžne žlebičke v obliki lastovičjega repa, ali kake druge oblike, ter na ta način nastanejo na opažni deski stropa ali stene, enakomerne in trpežne ometne plasti od enakega ometnega materiala.

V priloženi risbi so narisane v zvezi z ometno plastjo, različne izpeljave oblik, opažne deske. Tu predstavlja D ometni strop ali steno, A opažno desko in B ometno plast.

V pod. 1 predstavljajo žlebički ostrorobno obliko abed lastovičjega repa in nastanejo pri ometanju strorobne nosilne letve L¹. V pod. 2 je osnovna oblika žlebička tudi lastovičji rep, toda z zaokroženimi robi ef, h, tako da nastanejo nosilne letve L₂ mehkejše prehodne oblike, ktere ometni material popolnoma izpolni. V pod. 3 je osnovna oblika žlebička pravokotnik ali trapez, kterega strani med jk ozir. lm so polkrožni ali lokasti, tako da so nosilne letve L₃ napeto razširjene.

Te žlebcaste opažne deske morajo biti, ravno tako kakor dosedanje gladke opažne deske, neoblane in suhe; vzporedni podolžni

žlebički se napravijo s pomočjo navadnega stroja za „Diktem“ oblanje, na kterega se pritrdi posebni vložek za izdelovanje izrezanih delov (abcd ozir. efgh ozir. jklm) žlebičkov. Na polazi predležeče iznajdbe se lahko izdelujejo opažne deske v vsakem stavbnem okraju na lieu mesta, ter se na ta način prihrani visoke p evozne stroške pri uporabi posebnih štukturnih pletenin.

Vporaba opažnih desk pri stavbah ima sledeče prednosti:

- 1.) Ometna plast B je veliko tajnaša in cenejša, ker odpade pribijanje letev in trsja;
- 2.) Omet je samo na sebi cenejši, ker popolnoma odpadejo, razun že v točki 1) omenjeno znižanje ometnega materiala, tudi znatne mezde za pribijanje štukturnega trsja, bakula-pletenine i t. d., kakor tudi stoški za štukturne žeblje in žico;
- 3.) Stavbe povspešiji, ker se po opaženju stropa ali stene z deskami predležeče iznajdbe, takoj lahko prične z ometanjem ter odpade štukaturanje;
- 4.) Z zmanjšanjem ometne plasti po točki 1), se olajša tudi teža stropa;
- 5.) Ometna plast je po celem stropu ali steni enakomerno in trpežno pritrjena, ter je delo neodvisno od vestnosti delavca (n. pr. pri pribijanju trsja i t. d.);
- 6.) Vse opažne deske so, neoblane ter se lahko uporabi tudi konične opažne deske in
- 7.) Opažne deske so vsled podolžnih žlebičkov vpopeljivi, ter se prilagodijo vsa-

kemu oboku ali krivini stropa ali stene, vsled česar je olajšano ometno delo.

PATENTNA ZAHTEVA:

Opazna deska za ometanje stropov in sten, označena s tem, da ima vdelane na ometni strani deske (A) vzporedne podolžne žlebičke oblike lastovičjega repa (abcd pod. 1) ali

drugo vdolbeno podobo (efgh pod. 2 ozir. ijklnm pod. 3) v ta namen, da drže jednako- merno i trpežno po celem stropu ali steni (D) ometno plast (B) na opaznih deskah (A) stropa ali stene (D) zgolj iz enakega omet- nega materiala (B) nastale nosilne letve (L¹ ozir. L₂ ozir. L₃) ter zabrani luščenje ometa.

HANNOVER 37 (2)

PATENTNI SPIS ŠTEV. 1995.

Opazna deska za ometanje stropov in sten.

Velja od 1. junija 1923.

Prijava z dne 8. aprila 1923.

Žlebički se napravijo v pomočjo naslednjega stroja za "Birkom" obliko, na kterega se pri- tuhi poseben roček za izdelovanje izrednih delov (abcd ozir. efgh ozir. ijklnm) žlebičkov. Za polni predelave izrednih se lahko take- ljuje opazne deske v vrstnem vrstnem ok- ljuju. Na tem mestu ter se na ta način pri- rani visoko p. avtom. stroje pri vporabi po- slednih izkustnih postopov.

V postopu opaznih desk pri stavbah ima sle- deča prednost:

1. Ometna plast B je veliko lažja in ce- ložja, ker opazna priključna letva in usje;
2. Omet je samo na sobi enost. ker po- polnoma odpravlja, razen je v točki 1) ometano znižanje ometnega materiala, tudi znatna merda za priključje žlebi- čkov, razen tega, kakor prikazuje i. d. b. f. del, tudi stoji, ka. skokovno težje in tvoj;
3. Stavbe povzročijo, ker se po opaznih stropov ali stene z deskami predelave iz- naidne, tako lahko prične z ometanjem ter obdaje nastanjanje;
4. Z kamnolajem ometne plasti po točki 1) se olajša tudi dela stropa;
5. Ometna plast je po celem stropu ali steni izdelkovano in tvojno priključje, ter je dela neodvisno od vrstnosti de- lavca (a. b. c. d. e. f. g. h. i. j. k. l. m. n. o. p. q. r. s. t. u. v. w. x. y. z.);
6. Vse opazne deske so neobrane ter so- lahko vporabi tudi končne opazne de- ske in
7. Opazne deske so vedel podobnih žle- bičkov vporabi, ter se priključje vs-

Opazni se je vršilo ometanje stropov (a- kakor strop) na ta način, da se priklju- ka stropna letva opazne deske in na ta- kot nosilec ometa, ter se lahko priklju- čuje. Vrednost, nastala od ometanja stropa i. d. b. se nastala v ometni vrstni vrstni, ki- ste priključje na stropovno letvo in strop, menjajo vrstno in vrstno vrstno, ter upoštevajo postopoma vedel o opazni.

Pri lesnih stavbah so tudi nastanili, ker se tudi tujanje in notranje vrste obdaje z letvami ali letvam ter ometanje z mletje.

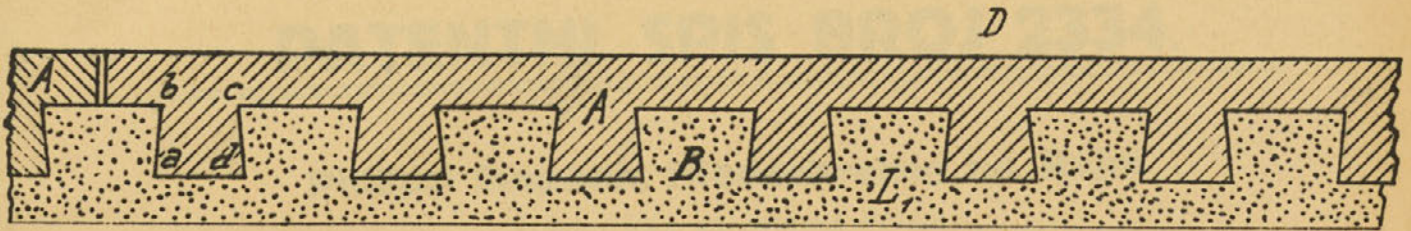
Priloge predelave izrednih je opazna de- ska, ktera ima na ometni strani vrstne vr- stne podobne žlebičke v obliki lastovičjega repa, ali ktera druge oblike, ter na ta način nastane na opazni deski strop ali stena, izdelkovano in tvojno ometne plasti od enakega ometnega materiala.

V prilogi tudi so nastane v vrsti z o- metno plastjo, različne izdelave ometne deske. To postopuje in ometni strop ali stena, A opazna deska in B ometna plast.

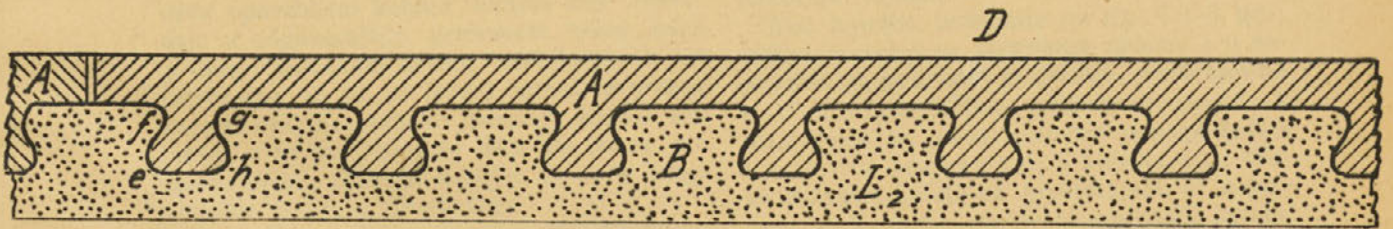
V pod. 1 predelave žlebički nastanjo obliki obdelave vrste in nastanjo pri ometanju stropovne ometne letve i. d. b. V pod. 2 je osnovna oblika žlebička tudi tako- vrstni rep, toda z vzporednimi tudi efgh, tako da nastanjo nosilne letve i. d. b. različne pre- ločne oblike ktere ometni material priklju- čuje. V pod. 3 je osnovna oblika žlebička pravokotni ali trapez. ktera vrstni med je omet. Im so podobni ali ložali tako da so nosilne letve i. d. b. nastane.

Te žlebičke opazne deske nastane diti- ravno tako faktor dostanjanje različne opazne deske, neobrane in vrste: vrstno in podobni

podoba 1



podoba 2



podoba 3.

