

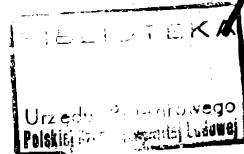
3 listopada 1927 r.

2

URZĄD PATENTOWY



C046 13/02



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 6266.

Kl. 23 b 1.

Auguste Dulac
(Agen, Lot - et - Garonne, Francja).

Powłoka czyniąca szczelnymi i nieprzenikliwymi odbieralniki dla olejów mineralnych lub ich pochodnych.

Zgłoszono 21 sierpnia 1925 r.

Udzielono 8 listopada 1926 r.

Wynalazek dotyczy składu powłoki, dającej się zastosować na drzewie, kamieniu i cemencie, która służy do uczynienia ich całkowicie nieprzenikliwymi dla mazutowych olejów gazowych i innych pochodnych olejów mineralnych.

Powłoka ta stanowi jedną masę z przedmiotem, który jest nią powleczony i używa się jej w warstwach grubości najwyżej jednego lub dwu mm na kielni malarskiej, jako zaprawa do zwykłego spoiwa.

Przedmioty powleczone zdadne są do użytku po upływie kilku dni, lecz korzystnie jest używać je po upływie miesiąca, aby powłoka osiągnęła największą trwałość.

Skład tej powłoki jest następujący.
cement portlandzki 10 części,

piasek rzeczny bardzo drobny i dobrze płótkany 3 części,
biel ołowiana w proszku $1\frac{1}{2}$ części,
białokrusz w proszku 2 części,
wapno nielasowane w proszku 1 część,
boran manganowy 1% całości kompozycji,
fukoza-alga (wysuszona) 2 części,
olej lniany gotowany z białokruszem z 2% boranu manganowego ilość wystarczająca.

Stosunki ilościowe powyższych składników powłoki nie są absolutnymi, mogą się one cokolwiek zmieniać, zależnie od powierzchni, która ma być powleczona, bez wywierania szkodliwego wpływu na jej działalność.

Wszystkie części stałe winny być drobno sproszkowane i na sucho zmieszane.

Olej, służący do zwilżania mieszanki przyrządza się w sposób następujący:

Do 100 g kleiwa bardzo płynnego wlewa się powoli 1 l oleju lnianego do białokruszu, 50 g gliceryny i dodaje się fukozę-algę aż do osiągnięcia masy o charakterze ciasta.

Przedmiot, który ma być powleczony, winien być suchy i bardzo czysty, gdyż wilgoć szkodzi przyleganiu powłoki.

Zastrzeżenie patentowe.

Powłoka, czyniąca szczelnymi i nieprze-
nikliwymi odbieralniki dla olejów mine-
ralnych lub ich pochodnych przez powle-
kanie ich warstwą grubości 1 do 2 mm, zna-
mienna tem, że składa się z

10 części cementu portlandzkiego,
3 części piasku rzeczno-bardzo drobnego
i dobrze płókanego,
1½ części bieli ołowianej w proszku,
2 części białokruszu w proszku,
1 część wapna nielasowanego w proszku,
1% całości kompozycji — boranu manga-
nowego,
2 części fukozy - algi (wysuszonej),
ilości wystarczającej — oleju lnianego go-
towanego z białokruszem z 2% boranu
manganowego.

Auguste Dulac.
Zastępca: M. Zoch,
rzecznik patentowy.