

Warszawa, 31 października 1935 r.

URZĄD PATENTOWY



E 04 f 13/00

BIBLIOTEKA

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

37 d, 13/00

✓ 304

Nr 22044.

Kl. 37 d, 32/01

Artur Krusche
(Warszawa, Polska).

Sposób wytwarzania tynków ozdobnych.

Zgłoszono 30 listopada 1933 r.

Udzielono 27 sierpnia 1935 r.

Przedmiotem wynalazku niniejszego jest tynk ozdobny do pokrywania zewnętrznych lub wewnętrznych murów budowli.

Znane tynki tego rodzaju składają się ze zwykłej zaprawy cementowej, wapiennej lub podobnej oraz z mieszaniny odpowiedniej ilości tłuczonych kamieni jednolub różnobarwnych o ziarnach jednakowej lub różnej wielkości.

Po wymieszaniu zaprawy i ewentualnem uodpornieniu jej na wpływy atmosferyczne przez dodanie do niej odpowiednich związków chemicznych, obrzuca się nią ściany i wygładza w znany sposób przez szlifowanie lub młotkowanie.

Szlifowanie lub młotkowanie dużych

powierzchni powiększa znacznie koszty tynku, co zostaje ominięte według wynalazku niniejszego.

Po obrzuceniu ścian znaną zaprawą, zawierającą mieszaninę kamieni, powierzchnię tynku pozostawia się do przeschnięcia przez pewien czas, zależny od rodzaju zaprawy, a następnie zmywa się wodą, w celu odsłonięcia i oczyszczenia domieszanych do zaprawy kamieni. Mycie może być uskuteczniane zapomocą specjalnych spryskiwaczy, pędzli, lub w podobny sposób.

Również sama zaprawa może być sztucznie zabarwiona na kolor taki sam, jak kolor domieszanych kamieni, lub na kolor inny.

Przez odpowiedni dobór barw i wielko

ści barwnych kamieni można otrzymać tynki, do złudzenia przypominające prawdziwe marmury i granity.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób wytwarzania tynków ozdobnych, składających się z zaprawy wapiennej, cementowej lub podobnej, zmieszanej z kamieniami tłuczonymi, znamienny tem, że po wymieszaniu i nałożeniu zaprawy na

ściany i zwykłym wygładzeniu jej w znany sposób, wierzchnią warstwę tynku, po odpowiednim okresie czasu, zależnym od rodzaju zaprawy i szybkości jej schnięcia, zmywa się wodą zapomocą spryskiwaczy, pędzli lub w podobny sposób.

Artur Krusche.
Zastępca: Inż. Cz. Raczyński,
rzecznik patentowy.