

1
POLSKA
RZECZPOSPOLITA
LUDOWA



URZĄD
PATENTOWY
PRL

OPIS PATENTOWY

49797

Patent dodatkowy
do patentu

Zgłoszono: 16.X.1963 (P 102 756)

Pierwszeństwo.

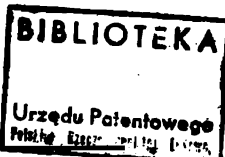
Opublikowano: 16.VIII.1965

Kl.

22 i, 1
22g, 5/34
MKP C 09 d 5/34

UKD

Twórca wynalazku
i
właściciel patentu: Stanisław Szczotkowski, Warszawa (Polska)



Kit szklarski

1

Przedmiotem wynalazku jest kit szklarski.

Kit oparty jest na emalii chlorokauczukowej, wypełniaczach i plastifikatorze. Kit ma dobre własności mechaniczne, posiada dużą przyczepność do powierzchni uszczelnianych. Może skutecznie zastąpić kit miniowy i wyeliminować deficytowy surowiec tlenek ołowiu, stosowany przy produkcji kitów miniowych.

Kit składa się z 2 części chemoodpornej emalii chlorokauczukowej jako wiążącej substancji błonotwórczej, z 2 części wagowych krzemianu magnezu, 1 części wagowej sproszkowanego polistyrenu jako wypełniacza, 0,2 części wagowych polioctanu winylu. Sproszkowany polistyren zwiększa chemood-

2

porność kitu, ponadto powoduje dobrą przyczepność masy do powierzchni klejonych, które przed położeniem kitu powleka się roztworem polistyrenu. Utworzona z polistyrenu błonka opóźnia proces wysychania kitu, zwiększając tym samym jego elastyczność.

Zastrzeżenie patentowe

10 Kit szklarski, **znamienny tym**, że składa się z 2 części wagowych emalii chlorokauczukowej, 2 części wagowych krzemianu magnezu, 1 części wagowej polistyrenu i 0,2 części wagowych polioctanu winylu.