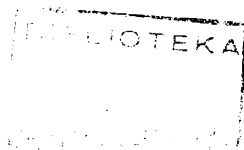


15 października 1928 r.

URZĄD PATENTOWY



F17c M100



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 8713.

Kl. 17 g 3.

L'Oxhydrique Internationale Société Anonyme
(Bruksela, Belgja).

**Masa porowata do wchłaniania płynów lub gazów wybuchających, rozpuszczonych
w jednym lub kilku rozpuszczalnikach.**

Zgłoszono 30 maja 1927 r.

Udzielono 16 kwietnia 1928 r.

Pierwszeństwo: 1 grudnia 1926 r. (Belgja).

Wynalazek niniejszy dotyczy mieszaniny materiałów porowatych, stosowanych do wchłaniania gazów lub płynów wybuchających, rozpuszczonych w jednym lub kilku rozpuszczalnikach, jak acetylen rozpuszczony w acetonie, a szczególnie materiałów porowatych, zawierających między innymi składnikami węgiel drzewny i materiał wypełniający.

Podczas przygotowywania tych materiałów porowatych węgiel drzewny tłucze się w taki sposób, aby otrzymać kawałki lub ziarenka odpowiednich wymiarów lub objętości, przyczem odpadki i pył, tworzące się podczas rozdrabniania, nie są zużytkowane. Następnie miesza się te kawałki lub ziarenka węgla drzewnego z materiałem wypeł-

niającym w postaci proszku lub pyłu, który ma wypełniać odstępy między kawałkami węgla drzewnego.

W myśl wynalazku jako materiał wypełniający nie jest stosowany pył lub osobny proszek, jak ziemia krzemionkowa, lecz same odpadki i pył, powstające podczas rozdrabniania węgla drzewnego.

Ten sposób zmniejsza cenę wyrobu materiału porowatego, ponieważ niema już żadnych strat podczas jego wyrobu. Poza tem ciężar właściwy masy porowatej jest znacznie mniejszy, szczególnie wtedy, gdy pył z węgla drzewnego zastępuje, jak w przykładzie przytoczonym, taki minerał, jak ziemia krzemionkowa.

Oczywiście materiał wypełniający może

składać się częściowo wyłącznie z odpadków, otrzymanych podczas rozdrabiania węgla drzewnego.

Zastrzeżenie patentowe.

Masa porowata do wchłaniania płynów lub gazów wybuchających, rozpuszczonych w jednym lub kilku rozpuszczalnikach odpowiednich, jak acetylen rozpuszczony w acetonie, i zawierających w swych składo-

wych węgiel drzewny w kawałkach lub ziarnkach oraz materiał wypełniający, znamienna tem, że materiał wypełniający wytworzony jest całkowicie lub częściowo z odpadków i pyłu, powstających podczas rozdrabiania węgla drzewnego.

L'Oxyhydrique Internationale
Société Anonyme.

Zastępca: Inż. M. Zoch,
rzecznik patentowy.