

94-0046

Rezumat:

Întrebuințarea: invenția se referă la metoda de prelucrare a materialelor care conține frunze de tutun în procesul de producere a produselor de tutungerie. Scopul invenției constă în perfecționarea metodei de prelucrare a materialului ce conține frunze de tutun. Materialul de fumat din frunze de tutun conține un amestec din particule de plăci subțiri de frunze de tutun și particule din firele frunzelor de tutun. Unghiul taluzului particulelor de plăci subțiri desprinse de particulele de fir nu depășește 45°C. Totodată, 70% și

mai mult din particulele de plăci subțiri curățite de praf având coeficientul formei determinat prin raportul $\frac{4\pi \cdot \text{sup rafața}}{\text{perimetru}^2}$,

constituind nu mai puțin de 0,5. Metoda de prelucrare a frunzelor de tutun în vederea obținerii materialului de fumat prevede mărunțirea simultană a firelor și plăcilor subțiri, trecând prin moară frunzele întregi de tutun cu un conținut general de umiditate mai mic decât umiditatea materialului obținut. La ieșirea din moară se formează un amestec de fulgi de plăci subțiri din frunzele de tutun și firele lor.

Revendicări: 12.

Figuri: 8.