



PODPIS ZAUFANY

MACIEJ PIOTR
NOWICKI

18.07.2023 11:26:54 [GMT+2]

Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

Zastrzeżenia patentowe

1. Urządzenie do spieniania lepiszcza asfaltowego posiadające ogrzewany zbiornik (1) w kształcie walca ze spustem (1.1) w końcowej części, **zaś** w początkowej części zbiornika (1) znajduje się pokrywa (1.2) z wlotem asfaltu (1.3) **oraz** w początkowej części zbiornika (1) znajduje się króciec wydmuchowy (1.4), **natomiast** wewnątrz zbiornika (1) w jego osi znajduje się wał (2) w postaci rury z otworami znajdującymi się na jej powierzchni bocznej, do którego to wału (2) zamocowane są łopaty mieszające (2.1, 2.2), **przy czym** wał (2) podłączony jest do dozownika środka spieniającego i sprzężony jest z napędem obrotowym (3) **znamiennie tym, że** oś zbiornika (1) nachylona jest do podłoża pod kątem ostrym (α), **zaś** do zewnętrznej powierzchni bocznej początkowej części zbiornika (1) zamocowany jest koniec podnośnika (4) usadowionego na podłożu, **natomiast** pierwsze łopaty mieszające (2.1) są w kształcie wstęgi ślimaka, **zaś** drugie łopaty mieszające (2.2) znajdują się na końcu wału (2) i tworzą śmigło **tudzież** w końcowej części zbiornika (1) przed spustem (1.1) znajduje się przegroda (1.5) przelewowa albo wylewowa ze szczeliną (1.6).
2. Urządzenie według zastrz. 1 **znamiennie tym, że** pierwsze łopaty mieszające (2.1) zamocowane są do wału (2) poprzez łączniki (2.1.1), pomiędzy którym znajdują się prześwity.
3. Urządzenie według zastrz. 1 **znamiennie tym, że** na przegrodzie (1.5) zamocowana jest przesuwne zasuwa (5).

RZECZNIK PATENTOWY

Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476