



PODPIS ZAUFANY

MACIEJ PIOTR
NOWICKI

23.12.2024 08:07:56 [GMT+1]

Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

Zastrzeżenie patentowe

Sposób modyfikacji lepiszczy asfaltowych dodatkiem dwuskładnikowym mineralno-tlenkowym, w którym składnikiem jest zeolit naturalny lub syntetyczny **znamienny tym, że** miesza się zeolit naturalny lub syntetyczny z tlenkiem miedzi w postaci nanocząstek w proporcji masowej od 20:1 do 10:1 i dodaje się powstałą mieszaninę do upłynnionego lepiszcza asfaltowego w ilości od 4% do 6% w stosunku do masy lepiszcza asfaltowego oraz miesza się w temperaturze od 150 do 180°C do uzyskania homogenicznej mieszaniny przez czas od 5 do 20 min.

RZECZNIK PATENTOWY

Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476