

Zastrzeżenie patentowe

Sposób spieniania asfaltu z zastosowaniem dwuskładnikowego mineralnego dodatku zawierającego zeolit naturalny oraz z zastosowaniem mieszanki mineralnej, **znamienny tym, że** do zeolitu naturalnego wymieszanego z wermikulitem w proporcjach wagowych od 1:4 do 4:1 dodaje się wodę w ilości od 25 do 150% wagowych suchej mieszanki i miesza się do momentu uzyskania mieszaniny o jednolitej strukturze, **a następnie** mieszaninę w ilości od 2 do 10% wagowo w stosunku do masy asfaltu dodaje się do gorącego asfaltu o temperaturze od 140 do 175°C i miesza się do momentu rozpoczęcia spieniania asfaltu, **po czym** dodaje się spieniony asfalt do mieszanki mineralnej o temperaturze od 110 do 135°C i miesza się do uzyskania całkowitego otoczenia kruszywa asfaltem, **a następnie** mieszankę mineralno-asfaltową zagęszcza w temperaturze od 105 do 130°C.

RZECZNIK PATENTOWY

Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476