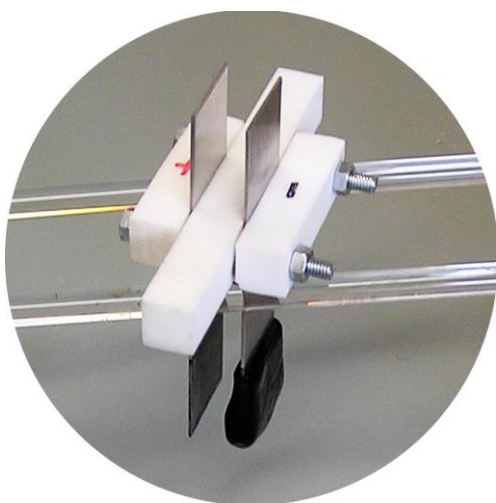


## Asfaltové materiály pre dopravné stavby

Výrobky tohto druhu uvedené vo vyhláske Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR č. 162/2013 Z. z. podliehajú v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch posudzovaniu parametrov. Technickými špecifikáciami, s ktorými sa posudzujú parametre týchto výrobkov, sú ďalej uvedené technické normy (STN alebo harmonizované európske normy), prípadne technické posúdenia.

## Asfaltové emulzie pre cesty a iné dopravné plochy

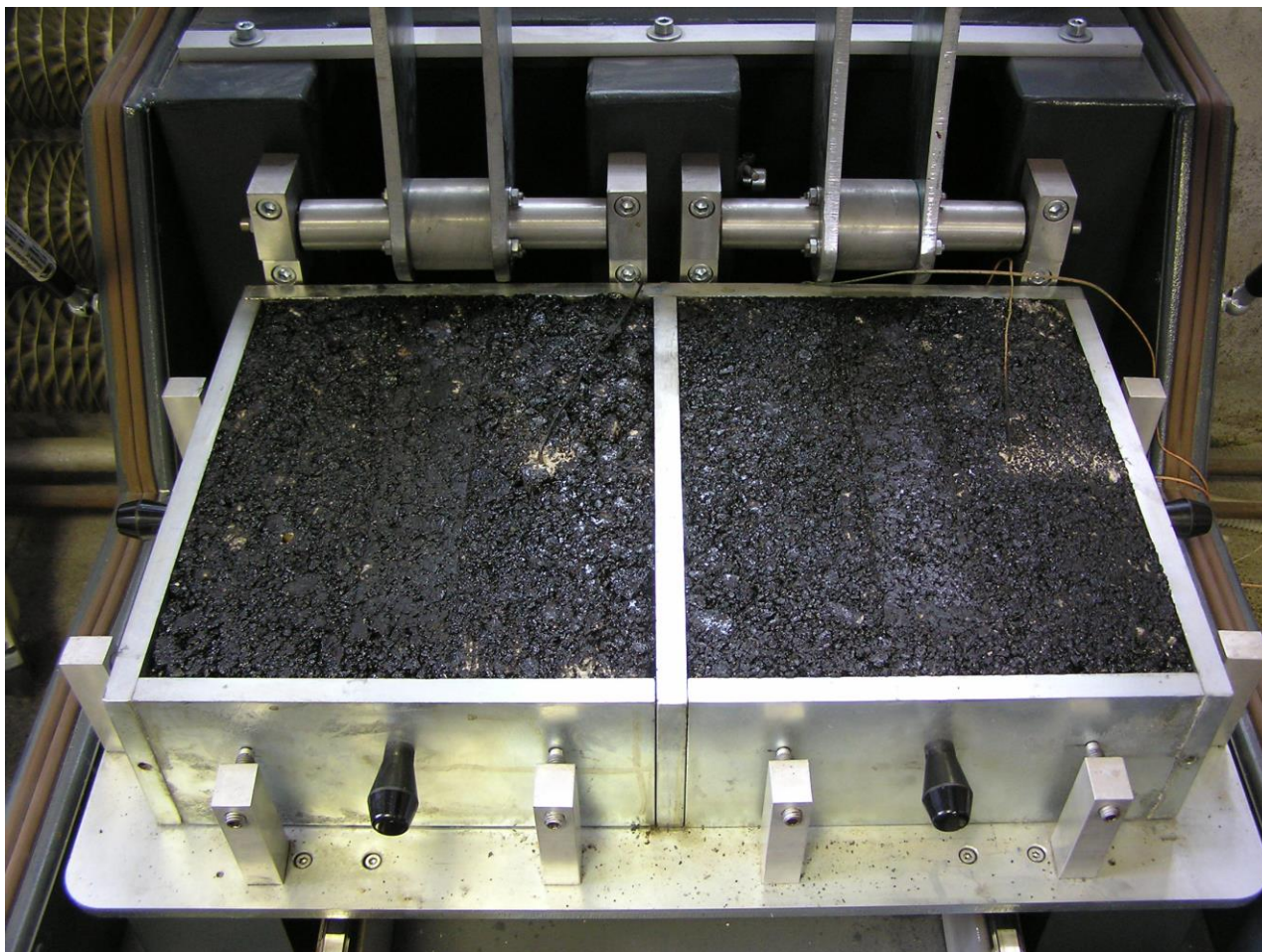


Na tieto výrobky sa vzťahuje systém posudzovania parametrov 2+ čo znamená, že výrobca vykonáva riadenie výroby a zabezpečí si u notifikovanej osoby certifikáciu systému riadenia výroby. Ústav je notifikovanou osobou pre vykonávanie certifikácie systému riadenia výroby asfaltových emulzií podľa harmonizovanej EN 13808. Na základe kladného výsledku počiatkovej inšpekcie a vykonaných skúšok typu notifikovaná osoba vydá európsky certifikát zhody systému riadenia výroby. Vykonanie skúšok typu a kontrolných skúšok je v systéme 2+ v kompetencii výrobcu a môže si ich vykonanie objednať aj v našom ústave, ktorý vykonáva skúšky podľa spresnených požiadaviek Katalógových listov emulzií a zálievok, MDVaRR SR.

## Asfaltové zmesi pre cesty a iné dopravné plochy

Na asfaltové zmesi sa vzťahuje posudzovania parametrov 2+ čo znamená, že výrobca vykonáva riadenie výroby a zabezpečí si u notifikovanej osoby certifikáciu systému riadenia výroby. Ústav je notifikovanou osobou pre vykonávanie certifikácie systému riadenia výroby horúcich asfaltových zmesí podľa harmonizovaných noriem radu EN 13108. Na základe kladného výsledku počiatkovej inšpekcie a vykonaných skúšok typu notifikovaná osoba vydá certifikát zhody systému riadenia výroby. Vykonanie skúšok typu a kontrolných skúšok je v systéme 2+ v kompetencii výrobcu a môže si ich vykonanie objednať aj v našom ústave, ktorý vykonáva skúšky podľa spresnených požiadaviek Katalógových listov asfaltových zmesí, MDVaRR SR. Pre ostatné výrobky, pre ktoré neplatia uvedené harmonizované normy (napr. rôzne hmoty a zmesi na opravu výtlkov resp. so špeciálnym použitím alebo zložením) je potrebné vypracovať SK technické posúdenia autorizovanou osobou na technické posudzovanie, ktorou je ústav. Certifikácia zhody systému riadenia výroby sa potom vykoná na základe vydaného SK technického posúdenia a následne bude vydaný certifikát.





## Asfaltové zálievky aplikované za horúca pre betónové vozovky

Na tieto výrobky sa vzťahuje systém posudzovania parametrov 4 čo znamená, že výrobca vykonáva riadenie výroby a vydá vyhlásenie o parametroch na základe skúšok typu podľa harmonizovanej európskej normy EN 14188-1, ktorých vykonanie je v kompetencii výrobcu. Výrobca si môže v ústave objednať tieto skúšky, požadované katalógovými listami asfaltových emulzií a zálievok, MDVaRR SR:

- bod mäknutia podľa STN EN 1427,
- stanovenie objemovej hmotnosti podľa STN EN 13880-1,
- penetráciu kuželom podľa STN EN 13880-2,
- penetrácia a elastická návratnosť podľa STN EN 13880-3,
- stabilita pri zahrievaní, zmena penetrácie kuželom podľa STN EN 13880-4 a STN EN 13880-2,
- odolnosť proti tečeniu podľa STN EN 13880-5,
- odolnosť proti pohonným hmotám podľa STN EN 13880-8,
- kompatibilita s asfaltovými vozovkami podľa STN EN 13880-9.