



## TECHNICKÝ LIST

# Colclair®

Naturálne a farebné asfalty

Colclair® je označením pre škálu estetických farebných asfaltových zmesí určených pre skrášenie prostredia, zlepšenie vizuálneho komfortu a bezpečnosti užívateľov v zastavanom území.

Vyrába sa s priehľadným syntetickým spojivom Bituclair® buď ako klasická horúca asfaltová zmes, prípadne nízkoteplotná zmes alebo studená úprava na báze emulzie zo spojiva Bituclair®.

Výsledný vzhľad a farebnosť zmesi typu Colclair® sa zabezpečuje priamo farebnosťou použitého kameniva alebo pridaním farebných pigmentov.



SLOVAKIA

## TECHNICKÝ LIST

### Súhrnný prehľad

- Colclair® je označením pre škálu estetických farebných asfaltových zmesí COLAS, ktoré sa vyrábajú s priehľadným syntetickým spojivom Bituclair® buď ako klasická horúca asfaltová zmes alebo nízko-teplotná zmes, prípadne sa môže jednať aj o studenú aplikáciu na báze emulzie zo spojiva Bituclair®.
- Medová farba priehľadného spojiva Bituclairu® umožňuje vyniknúť prirodzenému sfarbeniu použitého kameniva.
- Pridaním farebných pigmentov je možné dosiahnuť sýte farby zmesi avšak prioritne odporúčame klientom naturálny vzhľad bez využívania pigmentov.
- Colclair® je ochrannou známkou skupiny COLAS.

### Colclair®

- pomáha rozlíšiť zóny vyhradené rôznym účelom použitia v okolí citlivých prvkov, akými sú napríklad prechody pre chodcov, ostrovčeky vo vozovke a pod.
- zvyšuje bezpečnosť premávky.
- umožňuje **harmonicky včleniť dielo do svojho prostredia:**
  - **urbanistické projekty** – námestia, pešie zóny, chodníky, cyklotrasy, detské ihriská, atď.
  - **mimoriadne projekty** - okolie historických pamiatok, turistické centrá, parky, promenády, atď.



**COLAS**

SLOVAKIA

## TECHNICKÝ LIST

### Použitie za účelom zvýšenia bezpečnosti

Prechody pre chodcov	Ostrovčeky vo vozovke
Východy z priemyselných zón	Parkoviská
Cyklotrasy	Jazdné pruhy pre MHD
Vjazdy do aglomerácií	Tunely, podzemné prechody
Ohraničenie okolia križovatiek	Núdzové odstavné pruhy

### Použitie z pohľadu urbanizmu

Chodníky	Chodníky v parkoch alebo záhradách
Pešie zóny	Verejné priestranstvá
Detiské ihriská	Školské dvory
Športoviská	Nástupištia na staniach
Zastávky verejnej dopravy	Súkromné cesty

## Technické parametre

- ❑ Priehľadné spojivo Bituclair® je dostupné s parametrami cestného asfaltu, polyméromi modifikovaného asfaltu, alebo vo forme emulzie.
- ❑ Technické parametre sú šité na mieru každého projektu/diela. Spravidla prioritnou vlastnosťou býva vzhľad, ktorý ovplyvňuje výber kameniva, receptúru, a tým aj technické parametre.
- ❑ Parametre zmesí Colclair® so spojivom Bituclair® sú vždy prinajmenšom ekvivalentné rovnocenných klasickým asfaltovým zmesiam.

### Špeciálne produkty si zaslúžia špeciálny servis

V rámci zmluvnej ceny Colclair® zákazník dostáva aj plný servis laboratória zahrňujúci 5 variantných návrhov zmesi a spracovanie skúšky typu vybraného variantu.



**COLAS**

SLOVAKIA

**WE OPEN THE WAY**



**SLOVAKIA**

**COLAS Slovakia, a.s.,  
Priemyselná 6, 04245 Košice  
[www.colas-sk.sk](http://www.colas-sk.sk)**