

**Ministerstvo dopravy a výstavby SR  
Sekcia cestnej dopravy a pozemných komunikácií**

*Dodatok č. 1/2020 ku KLK KB 1/2013*

**DODATOK č. 1/2020  
KATALÓGOVÉ LISTY KAMENIVA  
PRE KONŠTRUKČNÉ BETÓNY**

**(doplnok k platným TKP)**

**účinnosť od: 01.05.2020**

Dodatok č. 1/2020 dopĺňa a mení KLK KB 1/2013 Katalógové listy kameniva pre konštrukčné betóny, MDVRR SR: 2013 nasledovne:

- mení článok 1.9 Súvisiace citované normy
- mení článok 1.10 Súvisiace a citované technické predpisy a podmienky
- mení sa poznámka 1 v časti Katalógových listov kameniva I/4, prvá tabuľka
- mení sa poznámka 2 v tabuľke Všeobecné vlastnosti kameniva skúšané na surovine v Katalógovom liste kameniva I/1, I/2, I/3, I/4,
- mení sa poznámka 3 v tabuľke Všeobecné vlastnosti kameniva skúšané na surovine v Katalógovom liste kameniva I/5
- menia sa odkazy na normy v Katalógových listoch kameniva I/1 až I/5 (STN EN 206+A1, STN EN 933-8+A1)

## 1.4 Vypracovanie dodatku

Tento dodatok ku KLK KB 1/2013 Katalógové listy kameniva pre konštrukčné betóny vypracovala firma QUALIFORM SLOVAKIA, s.r.o., Pasienková 9 D, 821 06 Bratislava.

Zodpovedný riešiteľ: Ing. Jana Hozzová, tel. č.: +421 2 5363 7043, e-mail: [hozzova@qualiform.sk](mailto:hozzova@qualiform.sk)

V článku 1.9 Súvisiace a citované normy sa menia nasledovné normy:

## 1.9 Súvisiace a citované normy

STN EN 206+A1      Betón. Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda  
(73 2403)

STN EN 933-8+A1      Skúšky na stanovenie geometrických charakteristík kameniva. Časť 8:  
(72 1186)              Hodnotenie jemných zrn. Ekvivalent piesku

V článku 1.10 Súvisiace a citované technické predpisy sa menia nasledovné TKP:

## 1.10 Súvisiace a citované technické predpisy a podmienky

[T3]	TKP 8	Cementobetónové kryty vozoviek, MDV SR: 2019;
[T4]	TKP 10	Záchytné bezpečnostné zariadenia, MDV SR: 2019;
[T7]	TKP 15	Betónové konštrukcie všeobecne, MDV SR: 2018;
[T8]	TKP 18	Betón na konštrukcie, MDV SR: 2018;
[T9]	TKP 19	Predpäté betónové konštrukcie, MDV SR: 2018;
[T10]	TKP 26	Tunely, MDVRR SR: 2017.

V Katalógovom liste kameniva I/4 , prvá tabuľka sa mení rozsah poznámky 1).

Vypustí sa poznámka v prvom riadku v druhom stĺpci a presunie sa do prvého stĺpca, 4. riadku.

Upravená prvá tabuľka v KLK I/4:

Druh konštrukcie	Stupne vplyvu prostredia podľa STN EN 206+A1	Pevnostná trieda betónu v tlaku
Tunely: primárne ostenie – striekaný betón	X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XA2, XA3	C 16/20, C 20/25, C 25/30, C 30/37
Striekaný betón – mimo tunela		
Striekaný betón – mimo tunela <sup>1)</sup>	XF1, XF2, XF3, XF4	C 20/25, C 25/30, C 30/37

<sup>1)</sup> Použitie kameniva z uhličitanových hornín (vápenec, dolomit) nie je prípustné.

Vo všetkých Katalógových listoch kameniva I/1, I/2, I/3, I/4, sa mení Poznámka 2 v tabuľkách Všeobecné vlastnosti kameniva skúšané na surovine nasledovne:

<sup>2)</sup> Reaktivnosť neuhličitanového kameniva s alkáliami podľa STN 72 1179 musí byť overená všetkými tromi skúšobnými postupmi: petrografický opis kameniva doplnený o vykonanie RTG, chemická skúška a dilatometrická skúška.

V Katalógovom liste kameniva I/5, sa mení Poznámka 3 v tabuľke Všeobecné vlastnosti kameniva skúšané na surovine nasledovne:

<sup>3)</sup> Reaktivnosť neuhličitanového kameniva s alkáliami podľa STN 72 1179 musí byť overená všetkými tromi skúšobnými postupmi: petrografický opis kameniva doplnený o vykonanie RTG, chemická skúška a dilatometrická skúška.

V nadväznosti na zmeny v čl. 1.10 Súvisiace a citované normy sa v tabuľkách všetkých Katalógových listov kameniva I/1 až I/5 upravujú odkazy na STN nasledovne:

Stupne vplyvu prostredia podľa STN EN 206+A1;  
ekvivalent piesku (SE) – STN EN 933-8+A1