

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

Dodatok č. 1/2018 k TP 100

Dodatok č. 1
Projektovanie turbo-okružných križovatiek

účinnosť od: 10.09. 2018

Týmto Dodatkom č. 1/2018 k TP 100 sa v TP 100 v článku 1.10 Súvisiace a citované normy *dopĺňa*:

STN EN 1340 Betónové obrubníky. Požiadavky a skúšobné metódy
(72 3215)

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

Článok 4.4.1 sa *nahrádza novým znením* článku 4.4.1 nasledovne:

4.4.1 Fyzické oddelenie jazdných pruhov (líniový oddeľovač)

Líniový oddeľovač je vo svojej podstate vyvýšená obruba (obrázky 4.6, 4.7 a 6.6) vytvorená osadením špeciálne tvarovaných prefabrikovaných betónových prvkov, ktoré zamedzujú (nevylučujú) zmenu jazdných pruhov (prieplet vozidiel). Musia spĺňať parametre uvedené v STN EN 1340, vo vonkajšom prostredí. Výrobok sa musí v zmysle STN EN 1340 označiť značkou CE a vo Vyhlásení o parametroch musia byť splnené minimálne tieto parametre:

Nasiakavosť – trieda 2

Odolnosť proti mrazu a rozmrazovaniu s rozmrazovacími soľami – trieda 3 (počet zmrazovacích a rozmrazovacích cyklov musí byť 28 podľa STN EN 1340, príloha D)

Poznámka: Pri dodávke pre stavby NDS, a.s. je potrebné, aby výrobca deklaroval na vývrtoch aj Odolnosť povrchu cementového betónu proti pôsobeniu vody a CHRL podľa STN 73 1326, stupeň porušenia 2 – slabo narušený po 100 cykloch.

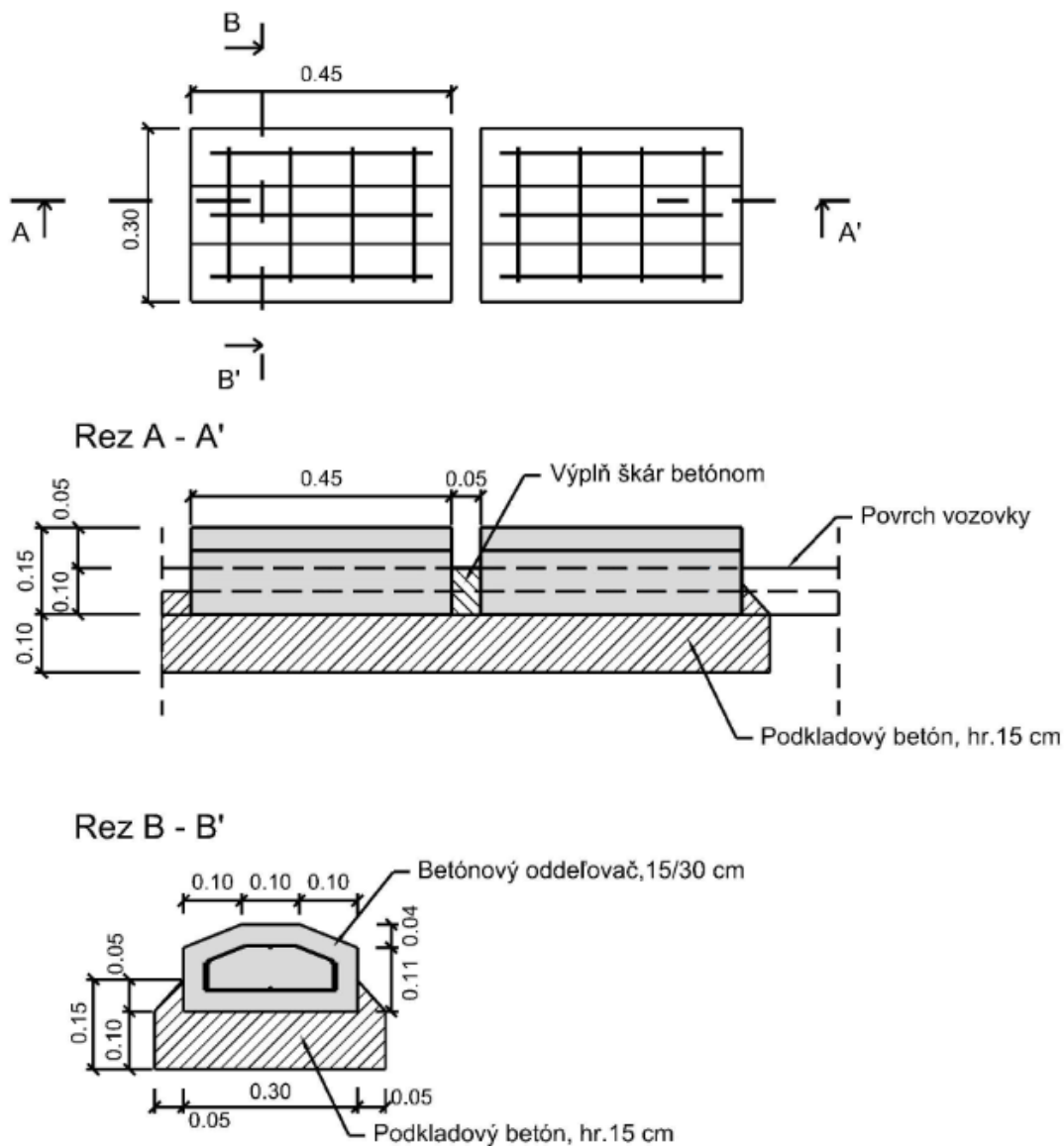
Pevnosť v ťahu pri ohybe (Lomová pevnosť) – trieda 2

Odolnosť proti obrusovaniu – trieda 4

Musia byť dodržané rozmerové tolerancie – tvar, rozmery a odchýlky od rovinatosti a vizuálne hľadisko – bez trhlín, v zmysle STN EN 1340.

Podkladový betón a betón na výplň škár musí spĺňať STN EN 206+A1. Podkladový betón musí byť minimálne pevnostnej triedy C 16/20, betón na výplň škár minimálne pevnostnej triedy C 25/30 a odolný prostrediu XF2.

Obrázok 4.6. - Rozmery, spôsob vystuženia a zabudovania betónových oddeľovačov sa *nahrádza novým obrázkom 4.6.*



Obrázok 4.6. - Rozmery, spôsob vystuženia a zabudovania betónových oddeľovačov