

2018

Stavba vozovek – Postřiky a nátěry

ČSN 73 6129

Road building – Sprayed technologies and surface dressings

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 73 6129 z října 2016.

Obsah

Strana

Předmluva.....	3
1..... Předmět normy.....	5
2..... Citované dokumenty.....	5
3..... Termíny, definice a značky a označování.....	6
3.1..... Termíny a definice.....	6
3.2..... Značky a označování.....	7
4..... Užití ve vozovce.....	7

4.1.....	
Postřik.....	
.....	7
4.2.....	
Nátěry.....	
.....	8
5.....	
Stavební materiály.....	
.....	8
5.1.....	
Kamenivo.....	
.....	9
5.2.....	
Pojivo.....	
.....	9
6.....	
Stavební práce.....	
.....	10
6.1.....	
Stavební mechanismy.....	
.....	10
6.2.....	
Podmínky pokládky.....	
.....	10
6.3.....	
Příprava podkladu.....	
.....	10
6.4.....	
Provádění prací.....	
.....	11
6.4.1..	
Postřik pojivem.....	
.....	11
6.4.2..	
Posyp kamenivem.....	
.....	13
6.5.....	
Omezení silničního provozu.....	
..	13
6.6.....	
Předpokládaná doba	

životnosti.....	14
7..... Zkoušení a kontrola.....	14
7.1..... Druhy zkoušek.....	14
7.2..... Zkoušení stavebních materiálů.....	14
7.2.1... Zkoušky typu (TAIT).....	14
7.2.2... Kontrolní zkoušky.....	15
7.3..... Zkoušení při provádění prací.....	15
7.4..... Četnost provádění kontrolních zkoušek.....	15
7.4.1... Zkoušení spojovacích postřiků.....	16
7.4.2... Přípustné odchylky.....	16
8..... Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, ochrana životního prostředí.....	16
8.1..... Řaděné asfalty.....	16
8.2..... Ochrana zdraví při práci.....	16
8.3..... Ochrana životního prostředí.....	17

Příloha A (normativní) Národní aplikace specifikace nátěrů (v souladu s ČSN EN 12271)..... 18

Bibliografie.....
..... 20

Předmluva

Norma obsahuje nejprve výrobné specifikace pro postřiky a pružné membrány, které nejsou obsaženy v žádné jiné evropské normě. Dále je zde zařazena specifikace nátěrů, která vychází ze specifikací ČSN EN 12271 a doplňuje ji o volitelné charakteristiky platné v České republice (Národní aplikační dokument). Dále jsou uvedeny obecné požadavky na provádění postřikových a nátěrových technologií.

Změny proti předchozí normě

Do této normy jsou zapracovány požadavky souvisejících evropských norem pro používané materiály.

Dále norma obsahuje následující změny oproti předcházejícímu vydání:

- a) byly upraveny hodnoty množství zbytkového pojiva při provádění postřiků a membrán;
- b) byla upravena množství komponentů při provádění nátěrů;
- c) byla odstraněna možnost podrtování regeneračních postřiků;
- d) nově bylo rozčleněno zkoušení prováděných úprav (kontrolní zkoušky a zkoušky při provádění prací) a jejich četnosti;
- e) v příloze A byly upřesněny požadavky na hodnotu *PSV* u používaných frakcí kameniva.

Související ČSN

ČSN EN 58 (65 7003) Asfalty a asfaltová pojiva - Vzorkování asfaltových pojiv

ČSN EN 933-4 (72 1193) Zkoušení geometrických vlastností kameniva - Část 4: Stanovení tvaru zrn - Tvarový index

ČSN 72 1176 Zkouška trvanlivosti a odolnosti kameniva proti mrazu

ČSN 72 1182 Zkouška zrychlené ohladitelnosti kameniva

Související předpisy

Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech) ve znění pozdějších předpisů

Narizení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky ve znění pozdějších předpisů

Narizení Evropského parlamentu a Rady EU č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizační podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh, a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS. V České

republice provádí adaptaci na toto narizení zákon č. 100/2013 Sb., kterým se mění zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů

Narizení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 168/2007 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění ve znění pozdějších předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 - o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN PRAGOPROJEKT, a. s., IČO 45272387, Ing. David Matoušek, spolupráce: Ing. Václav Valentin

Technická normalizační komise: TNK 147 Navrhování a provádění vozovek a zemních těles

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Dana Bedřichová

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

1 Předmět normy

Tato norma stanovuje požadavky na postřiky a membrány na pozemních komunikacích, dopravních a jiných plochách a dále obsahuje doplňující ustanovení pro provádění a zkoušení nátěrů, postřiků a membrán.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.