

2021

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 prosince 2018.

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.....	
Postřík.....	
.....	7
4.2.....	
Nátěry.....	
.....	8
5.....	Stavební
materiály.....	
.....	9
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
6.5.....	Omezení silničního
provozu.....	
... 13	
6.6.....	Předpokládaná doba
životnosti.....	
13	
7.....	Zkoušení
a kontrola.....	
.....	14
7.1.....	Druhy

zkoušek.....	14
7.2..... Zkoušení stavebních materiálů.....	14
7.3..... Zkoušení při provádění prací.....	15
7.4..... Četnost provádění kontrolních zkoušek.....	15
8..... Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, ochrana životního prostředí.....	16
8.1..... Fluxovaná pojiva.....	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 výrobkové 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:

- byly upraveny hodnoty množství zbytkového pojiva při provádění postřiků;
- byly upraveny typy pojiva pro provádění membrán;
- byly doplněny podmínky pro provádění regeneračních postřiků;
- byla doplněna možnost realizace ochranné vrstvy při provádění spojovacích postřiků;
- 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

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace

o citovaných dokumentech“ a „Související ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

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

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, 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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN PRAGOPROJEKT, a. s., IČO 45272387, Ing. Maria Míková, 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.