

Stavba vozovek - Postřikové technologie	ČSN 73 6129
---	-------------

Sprayed technologies

Répondage de liants hydrocarbonés

Bespritzungsverfahren mit bitumenhaltigen Bindemitteln

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 73 6129 z července 1994.



© Český normalizační institut, 2008
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

82182

Strana 2

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 3

1 Předmět

normy	
.....	
.. 5	
2 Citované normativní dokumenty.....	5
Část A: Postřiky a membrány - Specifikace	5
3 Termíny a definice, značky a označování.....	5
4 Užití ve vozovce	
.....	
.. 7	
5 Stavební materiály	
.....	
..... 7	
5.1 Kamenivo	
.....	
..... 7	
5.2 Pojivo	
.....	
..... 8	
Část B: Nátěry, postřiky a membrány - Provádění	9
6 Stavební práce	
.....	
... 9	
6.1 Stavební mechanismy	
.....	
..... 9	
6.2 Podmínky pokládky	
.....	
..... 9	
6.3 Příprava podkladu	
.....	
..... 9	
6.4 Provádění	

prací	
.....	
.. 9	
6.5 Omezení silničního provozu.....	11
6.6 Předpokládaná doba životnosti.....	12
7 Zkoušení a kontrola	
.....	12
7.1 Druhy zkoušek	
.....	
.. 12	
7.2 Zkoušení stavebních materiálů.....	13
7.3 Zkoušení při provádění prací.....	13
7.4 Četnost provádění kontrolních zkoušek.....	13
8 Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, ochrana životního prostředí.....	14
8.1 Ředěné a fluxované asfalty.....	14
8.2 Ochrana zdraví při práci.....	14
8.3 Ochrana životního prostředí.....	14

Předmluva

Tato norma je rozdělena do dvou částí. V části A jsou uvedeny výrobní specifikace pro postřiky a pružné membrány, které nejsou obsaženy v žádné jiné evropské normě. Část B obsahuje obecné požadavky na provádění postřikových technologií.

Změny proti předchozí normě

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

Dále norma obsahuje oproti předcházející normě následující změny:

- a) byla zavedena předpokládaná doba životnosti jednotlivých úprav;
- b) byl zrušen dehet jako pojivo;
- c) byly zrušeny anionaktivní emulze jako pojivo;
- d) názvosloví bylo upraveno v souladu s platnými názvy podle evropských norem;
- e) podmínky pro zkoušení byly upraveny plně v souladu s platnými evropskými normami.

Souvisící ČSN

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

ČSN 65 7061 Asfalty ropné - Stanovení duktility

ČSN EN 12593 (65 7063) Asfalty a asfaltová pojiva - Stanovení bodu lámavosti podle Fraasse

ČSN EN 933-3 (72 1172) Zkoušení geometrických vlastností kameniva - Část 3: Stanovení tvaru zrn - Index plochosti

ČSN EN 1097-1 (72 1175) Zkoušení mechanických a fyzikálních vlastností kameniva - Část 1: Stanovení odolnosti proti otěru (mikro-Deval)

ČSN 72 1176 Zkouška trvanlivosti a odolnosti kameniva proti mrazu

ČSN 72 1182 Zkouška zrychlené ohladitelnosti kameniva

ČSN 73 6114 Vozovky pozemních komunikací - Základní ustanovení pro navrhování

ČSN 73 6124-1 Stavba vozovek - Vrstvy ze směsí stmelovaných hydraulickými pojivy - Část 1: Provádění a kontrola shody

ČSN 73 6127-2 Stavba vozovek - Prolévané vrstvy - Část 2: Penetrační makadam

ČSN 73 6127-3 Stavba vozovek - Prolévané vrstvy - Část 3: Asfaltocementový beton

Souvisící právní předpisy

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

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

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů

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

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

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)

Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 190/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE, ve znění nařízení vlády č. 251/2003 Sb. a nařízení vlády č. 128/2004 Sb

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

Vyhláška M®P 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)

Strana 4

Souvisící technické podmínky

TP 105 Nakládání s odpady vznikajícími při technologiích, používajících asfaltové emulze bez obsahu dehtu, IMOS Brno, 1998

Technické kvalitativní podmínky staveb PK, kapitola 26 - Postřiky a nátěry vozovek, PGP, Praha, 2008

Vypracování normy

Zpracovatel: Sdružení pro výstavbu silnic Praha, IČ: 60460491, ve spolupráci s RNDr. Jaromírem Dvořákem, MSc. a Ing. Václavem Valentinem

Technická normalizační komise: TNK 51 Pozemní komunikace

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Dana Bedřichová

Strana 5

1 Předmět normy

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

-- Vynechaný text --