

Stavba vozovek - Vrstvy ze směsí stmelených
hydraulickými pojivy -
Část 1: Provádění a kontrola shody

ČSN 73 6124-1

Road Building - Hydraulically Bound Mixture Courses - Part 1: Construction and evaluation of conformity

Construction des chaussées - Couchés traités aux liants hydrauliques - Partie 1: Mise en oeuvre et évaluation de conformité

Bau von Verkehrsbefestigungen - Hydraulisch gebundene Schichten - Teil 1: Herstellung und Konformitätsbewertung

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se spolu s ČSN 73 6124-2 z března 2008 (73 6124), ČSN EN 14227-1 z března 2008 (73 6156), ČSN EN 14227-2 z března 2008 (73 6156), ČSN EN 14227-3 z března 2008 (73 6156), ČSN EN 14227-4 z března 2008 (73 6156), ČSN EN 14227-5 z března 2008 (73 6156), ČSN EN 14227-10 z března 2008 (73 6156), ČSN EN 14227-11 z března 2008 (73 6156), ČSN EN 14227-12 z března 2008 (73 6156), ČSN EN 14227-13 z března 2008 (73 6156), ČSN EN 14227-14 z března 2008 (73 6156) nahrazuje ČSN 73 6124 z července 1994 a ČSN 73 6125 z července 1994.



Předmluva

..... 3

1 Předmět
normy

.. 4

2 Citované normativní
dokumenty..... 4**3** Termíny a definice; značky a
označování..... 5**4** Užití ve
vozovce

.. 5

4.1 Užití směsí stmelných hydraulickými pojivy ve
vozovce..... 5**4.2** Tloušťka
vrstev

.. 5

5
Podklad

..... 6

6 Stavební
materiály..... 6**7** Stavební
práce

... 6

7.1 Způsoby
provádění..... 6**7.2** Podmínky
provádění

.....	7
7.3 Vlhkost směsi	
.....	
....	7
7.4 Doprava a manipulace	
.....	
	7
7.5 Rozprostírání	
.....	
.....	7
7.6 Hutnění	
.....	
.....	7
7.7 Ošetřování a ochrana povrchu	
.....	
	8
7.8 Zvláštní opatření	
.....	
	8
8 Hodnocení shody	
.....	
	8
8.1 Počáteční zkoušky typu (ITT); průkazní zkoušky	
.....	
	8
8.2 Kontrolní zkoušky	
.....	
	9
Příloha A (informativní) Přřazení některých původních názvů technologií ke třídám pevnosti	
.....	
	11

na ČSN EN 14227-10, ČSN EN 14227-12, ČSN EN 14227-13 a ČSN EN 14227-14. Stanovuje požadavky na provádění a kontrolu konstrukčních vrstev pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch ze směsí stmelěných nebo upravených hydraulickými pojivy. Zatímco ČSN EN 14227-1, ČSN EN 14227-2, ČSN EN 14227-3, ČSN EN 14227-5, ČSN EN 14227-10, ČSN EN 14227-12, ČSN EN 14227-13 a ČSN EN 14227-14 stanovují požadavky na směsi stmelěné hydraulickými pojivy, ČSN 73 6124-1 stanovuje požadavky na zabudování materiálu, resp. stavební směsi a vytvoření hotové konstrukční vrstvy.

Tato norma je jednou z řady norem pro stavbu vozovek:

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

ČSN 73 6124-2 Stavba vozovek - Vrstvy ze směsí stmelěných hydraulickými pojivy - Část 2: Mezerovitý beton

Změny oproti předchozí normě

Nahrazované normy ČSN 73 6124 a ČSN 73 6125 byly zpracovány jako kmenové normy pro technologie používané pro cementem stmelěné konstrukční vrstvy vozovky a stanovily požadavky na stavební materiál, stavební směs i hotovou konstrukční vrstvu. Nová ČSN 73 6124-1 stanovuje požadavky na vrstvy ze směsí stmelěných hydraulickými pojivy vyrobených podle ČSN EN 14227-1, ČSN EN 14227-2, ČSN EN 14227-3, ČSN EN 14227-5 nebo za určitých podmínek podle ČSN EN 14227-10, ČSN EN 14227-12, ČSN EN 14227-13 a ČSN EN 14227-14.

Související ČSN

ČSN EN 13242 (73 1504) Kamenivo pro nestmelěné směsi a směsi stmelěné hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

ČSN EN 14227-4 (73 6156) Směsi stmelěné hydraulickými pojivy - Specifikace - Část 4: Popílký pro směsi stmelěné hydraulickými pojivy

ČSN CEN ISO/TS 17892-12 (72 1007) Geotechnický průzkum a zkoušení - Laboratorní zkoušky zemin - Část 12: Stanovení konzistenčních mezí

Vypracování normy

Zpracovatel: Sdružení pro výstavbu silnic Praha, IČ: 60460491, ve spolupráci s Ing. Janem Zajíčkem - APT SERVIS

Technická normalizační komise: TNK 51 Pozemní komunikace, SK 2 Navrhování vozovek a zemních staveb

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Dana Bedřichová

Strana 4

1 Předmět normy

Tato norma stanovuje požadavky na provádění a kontrolu konstrukčních vrstev pozemních

komunikací, letištních a jiných dopravních ploch (viz dále jen vozovek) ze směsí stmelných hydraulickými pojivy vyrobených podle ČSN EN 14227-1, ČSN EN 14227-2, ČSN EN 14227-3, ČSN EN 14227-5 nebo za určitých podmínek podle ČSN EN 14227-10, ČSN EN 14227-12, ČSN EN 14227-13 a ČSN EN 14227-14.

-- Vynechaný text --