

2021

Stavba vozovek – Kationaktivní asfaltové emulze

ČSN 73 6132

Road building – Cationic bituminous emulsions

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 73 6132 z června 2018.

Obsah

Strana

Předmluva.....	3
1..... Předmět normy.....	4
2..... Citované dokumenty.....	4
3..... Termíny, definice, značky a označování.....	5
4..... Požadavky.....	6
4.1..... Obecně.....	6
4.2..... Dělení podle účelu použití KAE.....	6
5..... Použití jednotlivých typů emulzí.....	11

5.1..... Přehled výrobků podle účelu jejich
použití..... 11

Bibliografie.....
..... 12

Předmluva

Změny proti předchozí normě

Oproti předchozímu vydání došlo k úpravám zařazení jednotlivých typů KAE podle obsahu asfaltového pojiva (nominální obsah, resp. obsah zbytkového pojiva), dále ke zpřesnění požadavku na hodnocení přilnavosti ke kamenivu, a současně i k úpravě postupu při hodnocení požadavků na zbytkové pojivo v jednotlivých stádiích.

Souvisící ČSN

ČSN EN 12591 (65 7201) Asfalty a asfaltová pojiva – Specifikace pro silniční asfalty

ČSN EN 14023 (65 7220) Asfalty a asfaltová pojiva – Systém specifikace pro polymerem modifikované asfalty

ČSN 65 7204 Asfalty a asfaltová pojiva – Silniční asfalty

ČSN 65 7222-1 Asfalty a asfaltová pojiva – Silniční modifikované asfalty – Část 1: Polymerem modifikované asfalty

Souvisící právní předpisy

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

Zákon č. 541/2020 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. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a pozdějších předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh, a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS. V České republice provádí nařízení zákon č. 100/2013 Sb., kterým se mění zákon č. 22/1997 Sb.

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH). V České republice provádí adaptaci na toto nařízení zákon č. 350/2011.

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN PRAGOPROJEKT, a. s., IČO 45272387, Ing. Maria Míková, spolupráce: Ing. Václav Valentin, Ing. Tomáš Koudelka

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 skupiny příbuzných kationaktivních asfaltových emulzí, které jsou používány při výstavbě a údržbě vozovek pozemních komunikací, letištních a ostatních dopravních ploch v České republice.

Tato norma navazuje na harmonizovanou ČSN EN 13808 výběrem specifikovaných druhů a tříd vlastností pro jejich technické požadavky. Touto normou nejsou měněny metody zkoušení a nejsou dotčeny povinnosti při posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP).[1\)](#)

Účelem této normy není definovat všechny možné kombinace tříd vlastností kationaktivních asfaltových emulzí vhodných pro dané použití. Norma definuje pouze druhy typické, které jsou zavedeny v České republice. Je možné použít i jiné druhy, u nichž se výběr vlastností pro technické požadavky posoudí v procesu osvědčování u oznámeného subjektu[2\)](#) a vhodnost pro použití ve stavbě se posoudí podle platných norem a předpisů v oboru stavby vozovek.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.

[1\)](#) Viz ustanovení týkající se nařízení EU o stavebních výrobcích č. 305/2011.

[2\)](#) Viz zákon č. 22/1997 Sb. v platném znění.