

AV '23 KONFERENCE ASFALTOVÉ VOZOVKY 2023

Představení České agentury pro standardizaci a tvorby norem

Ing. Petr Beneš

Vedoucí oddělení stavebnictví

28. – 29. listopadu 2023, České Budějovice

Motto: Po asfaltu z krize ven

SDRUŽENÍ
PRO VÝSTAVBU
SILNIC

ČESKÁ SILNIČNÍ SPOLEČNOST

CZECH ROAD SOCIETY


EAPA


PRAGOPROJEKT



Česká agentura pro standardizaci byla zřízena jako státní příspěvková organizace Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ) podle zákona č. 265/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 90/2016 Sb., o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh, a zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Od 1.1.2018 převzala Česká agentura pro standardizaci od ÚNMZ všechny činnosti související s tvorbou, vydáváním a distribucí technických norem.

ČSN online

The screenshot shows the website interface for ČSN online. At the top left is the ČAS logo (Česká agentura pro standardizaci). In the center is the 'ČSN...ONLINE PRO JEDNOTLIVCE' logo. On the top right are buttons for 'VSTUP UŽIVATELE' and 'NOVÁ REGISTRACE'. Below the logo is a search bar with filters for 'V NORMATĚCH', 'V TNĚ', and 'V PRODUKTECH, NÁZVECH A OZNAČENÍCH'. A left sidebar contains a 'MENU' with links for 'Jak začít', 'Časté dotazy', and 'Ke stažení', and a 'KONTAKT' section with address and email information. The main content area is titled 'ČSN online pro jednotlivě registrované uživatele' and contains introductory text and a 'NOVĚ VYDANÉ NORMY' section listing four new standards from 8.2019.

ČSN online pro jednotlivě registrované uživatele

Jedná se o službu, která zpřístupňuje jak platné normy ČSN, tak normy neplatné, které byly elektronicky zpracovány. Jednoduchý návod na využití služby naleznete [zde](#).

Informace o harmonizovaných a určených normách jsou zveřejněny na portálu [Predpisy a normy v Databázi harmonizovaných norem](#).

Pokud používáte novou verzi Acrobat X nebo Acrobat XI, věnujte prosím pozornost jeho nastavení. Je popsáno v [Častých dotazech v ČSN online](#).

NOVĚ VYDANÉ NORMY

■ ČSN EN 707 - Zemědělské stroje - Kejdovače - Bezpečnost	8.2019
Více informací HTML náhled	
■ ČSN 33 2000-5-56 ed. 3 - Elektrické instalace nízkého napětí - Část 5-56: Výběr a stavba elektrických zařízení - Zařízení pro bezpečnostní účely	8.2019
Více informací HTML náhled	
■ ČSN EN 1090-4 - Provádění ocelových a hliníkových konstrukcí - Část 4: Technické požadavky na ocelové za studena tvarované prvky a konstrukce pro použití ve střeších, strozech, podlahách a stěnách	8.2019
Více informací HTML náhled	
■ ČSN EN 12310-2 - Hydroizolační pásy a fólie - Stanovení odolnosti proti protrhávání - Část 2: Plastové a pryžové pásy a fólie pro hydroizolaci střech	8.2019
Více informací HTML náhled	

Technické normalizační komise v ČR

TNK 134 ASFALTY A ASFALTOVÁ POJIVA

- CEN/TC 336 Asfaltová pojiva

TNK 146 PROJEKTOVÁNÍ POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ, MOSTŮ A TUNELŮ

- CEN/TC 167 Stavební ložiska
- CEN/TC 226 Zařízení silnic a dálnic

TNK 147 NAVRHOVÁNÍ A PROVÁDĚNÍ VOZOVEK A ZEMNÍCH TĚLES

- CEN/TC 227 Materiály pro stavbu silnic a dálnic
- CEN/TC 314 Litý asfalt a asfaltový mastix pro vodotěsné úpravy

Normy připravované v CEN/TC 336

Označení normy	Název
prEN 12594	Bitumen and bituminous binders - Preparation of test samples
prEN 12597	Bitumen and bituminous binders - Terminology
prEN 12607-1	Bitumen and bituminous binders - Determination of the resistance to hardening under influence of heat and air - Part 1: RTFOT method
prEN 1427 rev	Bitumen and bituminous binders - Determination of the softening point - Ring and Ball method
prEN 1426	Bitumen and bituminous binders - Determination of needle penetration
prEN 16659	Bitumen and bituminous binders - Multiple Stress Creep and Recovery Test (MSCRT)
prEN 15626 rev	Bitumen and bituminous binders - Determination of adhesivity of cut-back and fluxed bituminous binders by water immersion test - Aggregate method
prCEN/TR XXX	Bitumen and bituminous binders - Sustainability - Review on how to address environmental information
prEN 12594	Bitumen and bituminous binders - Preparation of test samples

Normy připravované v CEN/TC 227

Označení normy	Název
FprEN 13863-5	Concrete pavements - Part 5: Determination of the bond stress of dowels to be used in concrete pavements
prEN ISO 13473-5 rev	Characterization of pavement texture by use of surface profiles - Part 5: Determination of megatexture
prEN 13880-3	Hot applied joint sealants - Part 3: Test method for the determination of penetration and recovery (resilience)
prEN 13880-4	Hot applied joint sealants - Part 4: Test method for the characterization of heat resistance - Change in penetration value
prEN 13036-8 rev	Road and airfield surface characteristics - Test methods - Part 8: Determination of transverse unevenness and crossfall
prCEN/TS 12697-51 rev	Bituminous mixtures - Test methods - Part 51: Surface shear strength test
prEN 12697-16	Bituminous mixtures - Test methods - Part 16: Abrasion by studded tyres
prCEN/TS 12697-52 rev	Bituminous mixtures - Test methods - Part 52: Conditioning to address oxidative ageing
prEN 12697-35	Bituminous mixtures - Test methods - Part 35: Laboratory mixing

Normy připravované v CEN/TC 227

Označení normy	Název
prEN 12697-2	Bituminous mixtures - Test methods - Part 2: Determination of particle size distribution
prEN 15466-1	Primers for cold and hot applied joint sealants - Part 1: Determination of homogeneity
prEN 15466-3	Primers for cold and hot applied joint sealants - Part 3: Determination of solids content and evaporation behaviour of volatiles
prEN 15466-2	Primers for cold and hot applied joint sealants - Part 2: Determination of resistance against alkali
prEN 13880-5	Hot applied joint sealants - Part 5: Test method for the determination of flow resistance
prEN 12272-1 rev	Surface dressing - Test methods - Part 1: Rate of spread and accuracy of spread of binder and chippings
prEN 12272-3 rev	Surface dressing - Test methods - Part 3: Determination of binder aggregate adhesivity by the Vialit plate shock test method
EN 12697-22:2020+A1:2023	Bituminous mixtures - Test methods - Part 22: Wheel tracking
prEN 13880-11 rev	Hot applied joint sealants - Part 11: Test method for the preparation of asphalt test blocks used in the function test and for the determination of compatibility with asphalt pavements

Nově vydané normy pod TNK 134

Označení normy	Název
ČSN EN 12846-1	Asfalty a asfaltová pojiva - Stanovení doby výtoku výtokovým viskozimetrem - Část 1: Asfaltové emulze
ČSN EN 12846-2	Asfalty a asfaltová pojiva - Stanovení doby výtoku výtokovým viskozimetrem - Část 2: Ředěná a fluxovaná asfaltová pojiva
ČSN EN 12850	Asfalty a asfaltová pojiva - Stanovení hodnoty pH asfaltových emulzí

Nově vydané normy pod TNK 147

Označení normy	Název
ČSN EN ISO 11819-1	Akustika - Měření vlivu povrchů vozovek na dopravní hluk - Část 1: Statistická metoda při průjezdu
ČSN 73 6121	Stavba vozovek - Hutněné asfaltové vrstvy - Provádění a kontrola shody
ČSN 73 6147	Recyklace konstrukčních vrstev vozovek za studena
ČSN 73 6148	Recyklace asfaltových vrstev na místě za horka
ČSN EN 12697-4	Asfaltové směsi - Zkušební metody - Část 4: Znovuzískání extrahovaného pojiva: Frakcionační kolona
ČSN EN 12697-15	Asfaltové směsi - Zkušební metody - Část 15: Stanovení citlivosti asfaltových směsí k segregaci
ČSN EN 12697-26+A1	Asfaltové směsi - Zkušební metody - Část 26: Tuhost
ČSN EN 12697-33+A1	Asfaltové směsi - Zkušební metody - Část 33: Příprava zkušebních těles zhutňovačem desek
ČSN EN 12697-41	Asfaltové směsi - Zkušební metody - Část 41: Odolnost proti působení rozmrazovacích kapalin
ČSN EN 12697-43	Asfaltové směsi - Zkušební metody - Část 43: Odolnost proti působení pohonných hmot
ČSN EN 12697-48	Asfaltové směsi - Zkušební metody - Část 48: Spojení vrstev
ČSN EN 12697-49	Asfaltové směsi - Zkušební metody - Část 49: Stanovení součinitele tření po ohlazení

Sponzorovaný přístup

Sponzorovaným přístupem k českým technickým normám a jiným technickým dokumentům (ČSN) se ve smyslu ustanovení § 6c odst. 3 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, rozumí sponzorovaný přístup k ČSN, které jsou pro účely uvedené ve zvláštním právním předpisu závazné, jejich koncovým uživatelům na základě registrace způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Sponzorovaný přístup umožňuje Agentura prostřednictvím portálu „Sponzorovaný přístup k ČSN“.

Poplatníkem poplatku za sponzorovaný přístup k ČSN, které jsou zveřejňovány na tomto portále, je příslušné ministerstvo nebo jiný ústřední správní úřad, do jehož působnosti spadá právní předpis, pro jehož účely je stanovena závaznost sponzorované ČSN tak, jak vyplývá z ustanovení § 6d zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Děkuji za pozornost

➔ **Dotazy?**

➔ **Petr Beneš**

➔ **benes@agentura-cas.cz**

➔ **221 802 151**