

2006

Asfalty a asfaltová pojiva - Urychlené dlouhodobé stárnutí v tlakové nádobě (PAV)

ČSN
EN 14769

65 7092

Bitumen and bituminous binders - Accelerated long-term ageing conditioning by a Pressure Ageing Vessel (PAV)

Bitumes et liants bitumineux - Vieillessement long-terme accéléré réalisé dans un récipient de vieillissement sous pression (PAV)

Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Beschleunigte Langzeit-Alterung mit einem Druckalterungsbehälter (PAV)

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14769:2005. Evropská norma EN 14769:2005 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 14769:2005. The European Standard EN 14769:2005 has the status of a Czech Standard.



© Český normalizační institut, 2006

75404

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

EVROPSKÁ NORMA	EN 14769
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Říjen 2005

ICS 75.140

Asfalty a asfaltová pojiva -
Urychlené dlouhodobé stárnutí v tlakové nádobě (PAV)
Bitumen and bituminous binders -
Accelerated long-term ageing conditioning by a Pressure Ageing Vessel (PAV)

Bitumes et liants bitumineux - Vieillissement long-terme accéléré réalisé dans un récipient de vieillissement sous pression (PAV)	Bitumes und bitumenhaltige Bindemittel - Beschleunigte Langzeit-Alterung mit einem Druckalterungsbehälter (PAV)
---	---

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-08-26.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Maltu, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 14769:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Tato evropská norma (EN 14769:2005) byla vypracována technickou komisí CEN/TC 336 „Asfaltová pojiva“, jejíž sekretariát je řízen AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do dubna 2006 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do dubna 2006.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Maltu, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 5

Obsah

Strana

Předmluva

..... 4

1 Předmět normy

..... 6

2 Citované normativní dokumenty

..... 6

3 Termíny a definice

.....	6
4 Podstata metody	
.....	7
5 Přístroje a pomůcky	
.....	7
6 Postup zkoušky	
.....	8
7 Shodnost	
.....	10
8 Protokol o zkoušce	
.....	10
Bibliografie	
.....	12

1 Předmět normy

Tato evropská norma určuje postup zkoušky urychleného stárnutí asfaltových pojiv. Postup spočívá v uchovávání misek s pojivem v tlakové nádobě pro stárnutí (PAV) při zvýšené teplotě a za tlaku.

POZNÁMKA U pojiv používaných při pokládkách za horka by se příprava vzorku měla provést podle jedné z metod ČSN EN 12607. U pojiv používaných v asfaltových emulzích a ředěných asfaltech by se stabilizace vzorku měla provést tak, aby ve vzorku nezůstaly těkavé složky.

VÝSTRAHA - Použití této normy může být spojeno s používáním nebezpečných materiálů, pracovních postupů a zařízení. Tato norma adresně neupozorňuje na všechny bezpečnostní problémy spojené s jejím použitím. Uživatel této normy je zodpovědný za to, že předem provede příslušná opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví a stanoví pro její použití regulační omezení.

Pokud jsou v pojivu pravděpodobně přítomny těkavé složky, nesmí se tento postup použít.

-- Vynechaný text --