

2007

Asfalty a asfaltová pojiva - Stanovení rozpustnosti	ČSN EN 12592 65 7080
-----------------------------------------------------	--------------------------------

Bitumen and Bituminous binders - Determination of solubility

Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la solubilité

Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Löslichkeit

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12592:2007. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12592:2007. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12592 (65 7080) z října 2000.



Změny proti předchozí normě

Revidovaná norma upřesňuje některé pomůcky (skelný prach), postup přípravy kelímku s fritou (článek 8.2) a způsob zápisu výpočtového vzorce.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 58 zavedena v ČSN EN 58 (65 7003) Asfalty a asfaltová pojiva - Vzorkování asfaltových poživ

EN 1425 zavedena v ČSN EN 1425 (65 7020) Asfalt a asfaltová pojiva - Posouzení zjevných vlastností

EN 12594 zavedena v ČSN EN 12594 (65 7005) Asfalt a asfaltová pojiva - Příprava analytických vzorků

ISO 4793 zavedena v ČSN 70 4850 Laboratorní skleněné slinuté filtry (neq ISO 4793:1980)

ISO 5272 dosud nezavedena

ISO 5280 dosud nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích

ČSN ISO 3534-1 (01 0216) Statistika - Slovník a značky - Část 1: Pravděpodobnost a obecné statistické termíny

Vypracování normy

Zpracovatel: PARAMO, a.s., IČ 48173355, Ing. Jiří Plitz, ČNI, Ing. Jitka Bílá

Technická normalizační komise: TNK 134 Asfalty a asfaltová pojiva

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jitka Bílá

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 12592
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Březen 2007

ICS 91.100.50; 75.140
12592:1999

Nahrazuje EN

Asfalty a asfaltová pojiva - Stanovení rozpustnosti
Bitumen and Bituminous binders - Determination of solubility

Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la solubilité
Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Löslichkeit

Tato evropská norma byla schválena CEN 2007-02-03.

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, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko 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

© 2007 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 12592:2007 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2 Citované normativní
dokumenty..... 6

3 Termíny a
definice
..... 6

4 Podstata
metody

6	
5	Činidla a materiály
 6
6	Přístroje a pomůcky
 7
7	Vzorkování
 7
8	Postup zkoušky
	.. 7
9	Výpočet
 8
10	Vyjádření výsledků
 8
11	Shodnost
 8
12	Protokol o zkoušce
 9
	Bibliografie
 11

Strana 5

Předmluva

Tento dokument EN 12592:2007 byl vypracován technickou komisí CEN/TC 336 „Asfaltová pojiva“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do září 2007 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 září 2007.

Tento dokument nahrazuje EN 12592:1999.

Tato evropská norma je založena na ASTM D 2042-81.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje metodu na stanovení rozpustnosti asfaltových pojiv s malým množstvím minerálních příměsí nebo bez nich, kromě asfaltových pojiv získaných z asfaltových směsí v určitých rozpouštědlech. Pro rozhodčí zkoušky se používá toluen.

POZNÁMKA Asfaltová pojiva mají v různých rozpouštědlech rozdílnou rozpustnost.

VÝSTRAHA - Při práci podle této normy mohou být použity nebezpečné látky, pracovní postupy nebo přístroje. Tato norma neupozorňuje na všechna nebezpečí, která jsou spojena s jejím použitím. Uživatel této normy je zodpovědný za to, aby předem zavedl přiměřená opatření a zajistil použitelnost omezujícími předpisy.

-- Vynechaný text --