

2006

Hydroizolační pásy a fólie - Hydroizolace betonových mostovek a ostatních pojízdných betonových ploch - Stanovení odolnosti předem narušených pásů proti dynamickému vodnímu tlaku	ČSN EN 14694 72 7676
---	--------------------------------

Flexible sheets for waterproofing - Waterproofing of concrete bridge decks and other concrete surfaces trafficable by vehicles - Determination of resistance to dynamic water pressure after damage by pre-treatment

Feuilles souples d'étanchéité - Etanchéité de ponts et autres surfaces en béton circulables par les véhicules - Détermination de la résistance à la pression dynamique de l'eau après dégradation par pré-traitement

Abdichtungsbahnen - Abdichtungssysteme auf Beton für Brücken und andere Verkehrsflächen - Bestimmung des Widerstandes gegenüber dynamischen Wasserdruck nach Schadenvorbeanspruchung

Tato evropská norma je českou verzí evropské normy EN 14694:2005. Evropská norma EN 14694:2005 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 14694:2005. The European Standard EN 14694:2005 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 14694 (72 7676) ze září 2005.



© Český normalizační institut, 2006

74926

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

Národní předmluva

Tato norma je součástí souboru norem určených pro hydroizolační asfaltové pásy pro hydroizolace betonových mostovek a ostatních pojížděných betonových ploch.

Předpokládá se, že po vydání celého souboru norem pro hydroizolační asfaltové pásy pro hydroizolace betonových mostovek a ostatních pojížděných betonových ploch bude zpracována revize ČSN 73 6242.

Změny proti předchozí normě

Oproti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 14694:2005 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN ze září 2005 převzala EN 14694:2005 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma je přejímána překladem.

Citované normy

EN 13416:2001 zavedena v ČSN EN 13416:2002 (72 7652) Hydroizolační pásy a fólie - Asfaltové, plastové a pryžové pásy a fólie pro hydroizolaci střech - Pravidla pro odběr vzorků

EN 13375:2004 zavedena v ČSN EN 13375:2005 (72 7671) Hydroizolační pásy a fólie - Hydroizolace betonových mostovek a ostatních pojížděných betonových ploch - Příprava zkušebních těles

prEN 14695:2003 nezavedena, po schválení tohoto návrhu normy bude převzata příslušná EN

Souvisící ČSN

ČSN 73 6242 Navrhování a provádění vozovek na mostech pozemních komunikací

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Zuzana Červenková, IČ 40839168

Technická normalizační komise: TNK 65 Izolace staveb, TNK 51 Pozemní komunikace

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Radek ©paček

Hydroizolační pásy a fólie - Hydroizolace betonových mostovek
a ostatních pojezděných betonových ploch - Stanovení odolnosti předem narušených pásů
proti dynamickému vodnímu tlaku
Flexible sheets for waterproofing - Waterproofing of concrete bridge decks
and other concrete surfaces trafficable by vehicles - Determination
of resistance to dynamic water pressure after damage by pre-treatment

Feuilles souples d'étanchéité - Etanchéité de ponts et autres surfaces en béton circulables par les véhicules - Détermination de la résistance à la pression dynamique de l'eau après dégradation par pré-traitement	Abdichtungsbahnen - Abdichtungen für Betonbrücken und andere Verkehrsflächen auf Beton - Bestimmung des Widerstandes gegenüber dynamischen Wasserdruck nach Schadenvorbeanspruchung
---	--

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-04-14.

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, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, 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

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

Ref. č. EN 14694:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Úvod

.....	6
1 Předmět normy	..... ..... 6
2 Normativní odkazy	..... ..... 6
3 Termíny a definice	..... ..... 6
4 Zkušební metody	..... ..... 6
4.1 Podstata zkoušky	..... ..... 6
4.2 Zkušební zařízení a materiály	..... 6
4.3 Příprava zkušebních těles	..... . 6
4.4 Postup zkoušky	..... ..... 7
4.5 Vyjádření výsledků	..... ..... 8
4.6 Protokol o zkoušce	..... ..... 8

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 254 „Hydroizolační pásy a fólie“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do prosince 2005 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 prosince 2005.

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

Úvod

Účelem této zkoušky je stanovit odolnost pásů proti nárazu hroty. Po nárazu hrotů se odolnost takto narušených pásů ověří zkouškou dynamickým vodním tlakem.

Zkouška se běžně provádí pro hydroizolační systémy s jednou vrstvou pásů (jednopásové), může být však provedena i pro systémy dvoupásové.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje zkušební metodu pro posouzení odolnosti pásu nebo systému pásů proti nárazu hroty.

-- Vynechaný text --