

2005

Hydroizolační pásy a fólie - Asfaltové, plastové a pryžové pásy a fólie pro hydroizolaci střech - Stanovení vodotěsnosti po protažení při nízké teplotě	ČSN EN 13897 72 7655
---	--------------------------------

Flexible Sheets for waterproofing - Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing - Determination of watertightness after stretching at low temperature

Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses, plastiques et élastomères - Détermination de l'étanchéité après étirement à basse température

Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung der Wasserdichtheit nach Dehnung bei niedriger Temperatur

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13897:2004. Evropská norma EN 13897:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13897:2004. The European Standard EN 13897:2004 has the status of a Czech Standard.

The logo of the Czech Normalization Institute (ČNI) consists of the letters 'čni' in a stylized, lowercase font, followed by a solid grey rectangle.	© Český normalizační institut, 2005 72682 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
--	--

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Tato norma je součástí souboru norem pro hydroizolační pásy a fólie. Předpokládá se, že po vydání celého souboru norem bude zrušena ČSN 50 3601.

Citované normy

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

Vypracování normy

Zpracovatel: DEKTRADE, a.s., IČ 48589837, Ing. Viktor Zwiener

Technická normalizační komise: TNK 65 Izolace staveb

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Radek ©paček

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 13897 Listopad 2004
---	---------------------------

ICS 91.100.50

Hydroizolační pásy a fólie -

Asfaltové, plastové a pryžové pásy a fólie pro hydroizolaci střech -

Stanovení vodotěsnosti po protažení při nízké teplotě

Flexible Sheets for waterproofing -

Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing -

Determination of watertightness after stretching at low temperature

Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles
d'étanchéité de toiture bitumineuses,
plastiques et

élastomères - Détermination de l'étanchéité
après

étirement à basse température

Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff-
und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen

-

Bestimmung der Wasserdichtheit nach
Dehnung

bei niedriger Temperatur

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-09-10. 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 Ústředním sekretariátu 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 Ústřednímu sekretariátu, 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

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

© 2004 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 13897:2004 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

..... 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Termíny a
definice

..... 6

4 Podstata
zkoušky

..... 6

5 Zkušební

zařízení

.....
..... 6

5.1 Napínací
zařízení

.....
..... 6

5.2
Úchylkoměr

.....
..... 7

5.3 Klimatizovaný
prostor

.....
..... 7

5.4 Vakuovací
deska

.....
..... 7

5.5
Vývěva

.....
..... 7

5.6
Tlakoměr

.....
..... 7

6 Odběr
vzorků

.....
..... 8

7 Příprava zkušebních
těles

.....
. 8

8 Zkušební
postup

.....
..... 8

9 Výsledky
zkoušky

.....

.....	9
10 Protokol o zkoušce	
.....	
.....	9

Strana 5

Předmluva

Tuto evropskou normu (EN 13897:2004) připravila Technická komise CEN/TC 254 „Hydroizolační pásy a fólie“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 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 srpna 2006.

Tato evropská norma je jednou z řady norem, které specifikují zkušební metody pro stanovení rozměrů a charakteristiky hydroizolačních pásů zhotovených ve výrobním závodě.

Tato evropská norma platí společně s evropskými normami pro specifikaci asfaltových, plastových a pryžových pásů a fólií pro hydroizolaci střech.

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, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma definuje zkušební metodu pro stanovení schopnosti hydroizolačních pásů a fólií zůstat vodotěsnými po protažení při nízké teplotě.

Tato norma platí pouze pro jednovrstvé mechanicky kotvené hydroizolace.

Tato norma platí pro hydroizolace střech, ale pokud to je vhodné, lze ji použít i v jiných oborech.

-- Vynechaný text --