

Стандарти, свързани с проектиране и изпълнение на хидроизолации и хидроизолационни системи на сгради и съоръжения

- БДС 14825:1979 Хидроизолации на подземни части на сгради и съоръжения. Основни положения за проектиране
- БДС 164:1989 Наклони на покриви
- БДС 11112:1989 Покриви плоски. Основни изисквания
- БДС 6315:1984 Мушама битумна хидроизолационна с основа стъклен воал
- БДС 8264:1984 Мушама битумна хидроизолационна с основа конопена тъкан
- БДС EN 13707:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Армирани битумни мушами за покривни хидроизолации. Определения и характеристики
- БДС EN 13956:2006 Огъваеми хидроизолационни мушами. Пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушами. Определения и характеристики
- БДС EN 13859-1:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Определения и характеристики на подложните слоеве. Част 1: Подложни слоеве за покривни покрития с прекъснато полагане
- БДС EN 13859-2:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Определения и характеристики на подложните слоеве. Част 2: Подложни слоеве за стени
- БДС EN 13969:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Битумни, влагоне-пропускливи мушами, включително битумни мушами за основи на резервоари. Определения и характеристики
- БДС EN 13967:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Пластмасови и каучукови влагонепропускливи мушами, включително пластмасови и каучукови мушами за основи на резервоари. Определения и характеристики
- БДС EN 13970:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Битумни пароизо-лационни слоеве. Определения и характеристики
- БДС EN 13984:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Пластмасови и каучукови пароизолационни слоеве. Определения и характеристики
- БДС EN 14909:2006 Огъваеми хидроизолационни мушами. Пластмасови и каучукови влагозащитни пластове. Определения и характеристики
- БДС EN 14967:2006 Огъваеми хидроизолационни мушами. Битумни влагозащитни пластове. Определения и характеристики
- БДС EN 1107-1:2004 Огъваеми хидроизолационни мушами. Част 1: Битумни покривни хидроизолационни мушами. Определяне на стабилността на размерите
- БДС EN 1107-2:2004 Огъваеми хидроизолационни мушами. Определяне на стабилността на размерите. Част 2: Пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушами
- БДС EN 1108:2003 Огъваеми хидроизолационни мушами. Битумни мушами за покривни хидроизолации. Определяне на формата на стабилност при циклични температурни промени
- БДС EN 1109:2002 Огъваеми хидроизолационни мушами. Битумни покривни хидроизолационни мушами. Определяне на огъваемост при ниски температури
- БДС EN 1110:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Битумни мушами за покривни хидроизолации. Определяне устойчивостта на стичане при повишени температури
- БДС EN 1296:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Битумни, пластмасови и каучукови мушами за покривни хидроизолации. Метод за изкуствено стареене чрез продължително престояване при повишени температури
- БДС EN 1297:2005 Огъваеми хидроизолационни мушами. Битумни, пластмасови и каучукови мушами за покривни хидроизолации. Метод за изкуствено стареене чрез продължително комбинирано въздействие на UV лъчение, повишена температура и вода
- БДС EN 1847:2004 Огъваеми хидроизолационни мушами. Пластмасови и каучукови листове за покривни хидроизолации. Методи за излагане на въздействие на течни химикали, включително вода
- БДС EN 1848-1:2004 Огъваеми хидроизолационни мушами. Определяне на дължина, широчина

и праволинейност. Част 1: Битумни мушамы за покривни хидроизолации
БДС EN 1848-2:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на дължина, широчина, праволинейност и равнинност. Част 2: Пластмасови и каучукови мушамы за покривна хидроизолация
БДС EN 1849-1:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на дебелината и масата на единица площ. Част 1: Битумни мушамы за покривни хидроизолации
БДС EN 1849-2:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на дебелината и масата на единица площ. Част 2: Пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы
БДС EN 1850-1:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на видими дефекти. Част 1: Битумни мушамы за покривни хидроизолации
БДС EN 1850-2:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на видими дефекти. Част 2: Пластмасови и каучукови мушамы за покривни хидроизолации
БДС EN 1928:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни, пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы. Определяне на водонепро- пускливост
БДС EN 1931+AC:2005 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни, пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы. Определяне на свойствата при преминаване на водни пари
БДС EN 12039:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни покривни хидроизолационни мушамы .Определяне на адхезията на посипката
БДС EN 12310-1:2002 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на съпротивлението на разкъсване със стебло на гвоздей. Част 1: Битумни покривни хидроизолационни мушамы
БДС EN 12310-2:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на съпротивлението на раздиране. Част 2: Пластмасови и каучукови мушамы за покривни хидроизолации
БДС EN 12311-1:2003 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Част 1: Битумни покривни хидроизолационни мушамы. Определяне на свойствата на опън
БДС EN 12311-2:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на свойствата при опън. Част 2: Пластмасови и каучукови мушамы за покривни хидроизолации
БДС EN 12316-1:2002 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на съпротивление на разлепване на снажданията. Част1: Битумни покривни хидроизолационни мушамы
БДС EN 12316-2:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на съпротивление на отлепване на снажданията. Част 2: Пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы
БДС EN 12317-1:2002 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Част 1: Битумни покривни хидроизолационни мушамы. Определяне на съпротивление на срязване на снажданията
БДС EN 12317-2:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на съпротивлението на срязване на снажданията. Част 2: Пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы
БДС EN 12691:2006 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни, пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы. Определяне на устойчивост на удар
БДС EN 12730:2006 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни, пластмасови и каучукови мушамы за покривни хидроизолации. Определяне на съпротивлението при статично натоварване
БДС EN 13416:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни, пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы. Правила за взимане на извадки
БДС EN 13897:2005 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни, пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы. Определяне на водонепропускливостта след изтегляне при ниска температура
БДС EN 495-5:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определяне на прегъването при ниска температура. Част 5: Пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы
БДС EN 544:2006 Битумни покривни керемиди
БДС EN 1304:2005 Глинени покривни керемиди и приспособления. Определения и изисквания към продуктите

БДС EN 1024:2000 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Определяне на геометрични характеристики

БДС EN 539-1:2006 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Определяне на физичните свойства. Част 1: Изпитване на водонепропускливост

БДС EN 539-2:2006 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Определяне на физичните свойства. Част 2: Изпитване на устойчивост на замръзване

БДС EN 490:2001 Керемиди и допълнителни елементи от бетон за покриви. Изисквания към продуктите

БДС EN 491:2001 Бетонови керемиди и допълнителни елементи за покриви. Методи за изпитване

БДС EN 491:2006 Керемиди и допълнителни елементи от бетон за покриви и стенни облицовки. Методи за изпитване

БДС EN 492:2002 Циментно-влакнести плочи и допълнителни елементи за покриви. Изисквания и методи за изпитване

БДС EN 492:2006 Циментно-влакнести плочи и допълнителни елементи за покриви. Изисквания и методи за изпитване

БДС EN 494:2002 Циментно-влакнести профилирани листове и допълнителни елементи за покриви. Изисквания и методи за изпитване

БДС EN 494:2006 Циментно-влакнести профилирани листове и допълнителни елементи за покриви. Изисквания и методи за изпитване

БДС EN 534:2006 Вълнообразни битумни плочи. Изисквания за продуктите и методи за изпитване

БДС EN 538:2000 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Изпитване на огъване

БДС EN 539-1:2006 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Определяне на физичните свойства. Част 1: Изпитване на водонепропускливост

БДС EN 1024:2000 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Определяне на геометричните характеристики

БДС EN 539-2:2006 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Определяне на физичните свойства. Част 2: Изпитване на устойчивост на замръзване

БДС EN 12467:2005 Фиброциментови листове. Изисквания за продуктите и методи за изпитване

БДС EN 14782:2006 Самоносещи метални листове за покриви. Външни и вътрешни покрития. Продуктови спецификации и изисквания

БДС EN 501:2003 Покривни продукти от метални листове. Изисквания за изцяло подпрени покривни продукти от цинкови листове

БДС EN 502:2003 Покривни продукти от метални листове. Изисквания за изцяло подпрени покривни продукти от корозионноустойчиви стоманени листове

БДС EN 504:2004 Покривни продукти от метални листове. Изисквания за изцяло подпрени покривни продукти от медни листове

БДС EN 507:2004 Покривни продукти от метални листове. Изисквания за изцяло подпрени покривни продукти от алуминиеви листове

Ръководство за европейско техническо одобрение (ЕТО) №006/2000 “Системи за еластични покривни хидроизолационни мембрани, които се закрепват механично”

Ръководство за европейско техническо одобрение (ЕТО) №005/2000 “Система за течна хидроизолация на покриви”

Българско техническо одобрение (БТО) за съответния продукт

СТРОЕЖ:

МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

КОНСУЛТАНТ: (Строителен надзор)*:

СТРОИТЕЛ (част Хидроизолации):

АКТ

За предаване на основата

(съгл. чл.7, ал.3, т.2, Наредба № 3 (ДВ, бр.72/2003 год. и Наредба за контрол)

(на качеството при изпълнение на хидроизолационни системи в строителството)

Днес, 200.. год. подписаните представители на възложителя:

....., на строителя:,

съставихме този акт, с който установихме, че на 200.. год. се предаде от възложителя на изпълнителя основата за изпълнение на хидроизолационни и топлоизолационни работи на покриви.

1. Основата се намира в следното състояние:

/оценява се в съответствие с изискванията на проекта; неравности; наклони; фуги; влажност/

2. Отводнителна система:

/описание на начина, вида и състояние на отводнителната система/

3. Отвори на покрива:

/описват се вида, необходимите монтажни размери на отворите

за осветление (табакери) или аварийно излизане на покрива

отвори за вентилация и климатизация/

4. Челни дъски и странични челни дъски:

/отбелязва се начина на оформяне на покрива/ челни дъски (линеарност, вертикалност, начин на фиксиране и здравина)

5. Наличие на скеле:
/ако е предвидено в инвестиционния проект или ПБЗ/

6. Бордове и комини:
/описва се състоянието на бордове и комини - измазани, боядисани и т.н./

7. Гръмоотводна инсталация:
/описва се вида на гръмоотводната инсталация
прътове, мрежа, начин на закрепване/

8. Помещение за временно ползване и склад:

9. Захранването с електрическа енергия ще се извърши от:

10. Качването на изолационните материали ще се извърши с:

11. Предвидени мерки за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд:

12. Забележки:

СЪСТАВИЛИ:

1.

2.

Приложение № 2

към чл. 52, ал. 3

Образец № 1Б
(за подземни части на сгради и съоръжения)
(за съоръжения)

Стр. 1 от 2

СТРОЕЖ:

МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

КОНСУЛТАНТ: (Строителен надзор)*:

СТРОИТЕЛ (част Хидроизолации):

АКТ

За предаване на основата

(съгл. чл.7, ал.3, т.2, Наредба № 3 (ДВ, бр.72/2003 год. и Наредба за контрол)

(на качеството при изпълнение на хидроизолационни системи в строителството)

Днес, 200.. год. подписаните представители на възложителя:.....
....., на строителя:.....,
съставихме този акт, с който установихме, че на 200.. год. се предаде от възложителя на изпълнителя основата за изпълнение на хидроизолационни и топлоизолационни работи на покриви.

1. Основата се намира в следното състояние:.....
/оценява се в съответствие с изискванията на проекта; неравности; наклони; фуги; влажност/

2. Отводнителна система:
/описание на начина, вида и състояние на отводнителната система/

3. Отвори, преминавания и пресичания:
/съгласно изискванията на проекта/

4. Закладни части и други аксесоари за закрепване: :

5. Наличие на скеле:
/ако е предвидено в инвестиционния проект или ПБЗ/

6. Помещение за временно ползване и склад:

7. Захранването с електрическа енергия ще се извърши от:

8. Възможности за използване на механизация:

9. Предвидени мерки за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд:

10. Забележки:

СЪСТАВИЛИ:

1.

2.

СТРОЕЖ:
МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ:
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ПРОЕКТАНТ:
КОНСУЛТАНТ: (Строителен надзор)*:
СТРОИТЕЛ (част Хидроизолации):

ТРИСТРАНЕН ПРОТОКОЛ

За замяна на предвидените в проекта материали и изделия

Днес, 200.. год. подписаните представители на:

- 1.....
(строителя – трите имена или фирмена регистрация и длъжност към юридическото лице)
- 2.....
(проектант – трите имена или фирмена регистрация и длъжност към юридическото лице)
- 3.....
(технически правоспособните физически лица по съответните части към лицето, упражняващо строителен надзор)

съставихме този акт,

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

СЪСТАВИЛИ:

1.
/ /

2.
/ /

3.
/ /

* Ако има строителен надзор

СТРОЕЖ:
МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ:
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
КОНСУЛТАНТ: (Строителен надзор)*:
СТРОИТЕЛ (част Хидроизолации):

А К Т

За установяване на всички видове хидроизолационни работи, подлежащи на закриване,
Удостоверяващ, че са постигнати изискванията на проекта

Днес, 200.. год. подписаните представители на:

1.
(строителя – трите имена или фирмена регистрация и длъжност към юридическото лице)
2.
(технически правоспособните физически лица по съответните части към лицето, упражняващо строителен надзор)

съставихме този акт, с който установихме, че са извършени следните видове и количества хидроизолационни работи, които подлежат на закриване (скрити работи) или не могат да бъдат отчетени по чертеж:

№ по ред	Видове хидроизолационни работи и използван материал	По проект		Изпълнено		Оценка за постигнати показатели и качество
		Ед. мярка	Количество	Ед. мярка	Количество	
1						
2						

.....
.....
.....
.....

СЪСТАВИЛИ:

1.
/ /

2.
/ /

3.
/ /

.....
(управител-строителен надзор, име и фамилия, подпис и печат)*

* Ако има строителен надзор