

 <b>БДС</b> <b>БЪЛГАРСКИ ИНСТИТУТ  ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ</b>	<b>БЪЛГАРСКИ СТАНДАРТ</b>	<b>БДС</b> <b>EN 1996-2/NA</b>
	<b>ЕВРОКОД 6: ПРОЕКТИРАНЕ НА ЗИДАНИ  КОНСТРУКЦИИ</b> <b>Част 2: Съображения при проектиране,  избор на материали и изпълнение на  зидарии</b> <b>Национално приложение</b>	
<p>ICS 91.010.30; 91.080.30</p> <p>Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 2: Design considerations, selection of materials and execution of masonry - National annex to BDS EN 1996-2:2006</p> <p>Eurocode 6 - Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten - Teil 2: Planung, Auswahl der Baustoffe und Ausführung von Mauerwerk - National anhang für BDS EN 1996-2:2006</p> <p>Eurocode 6 - Calcul des ouvrages en maçonnerie – Partie 2: Conception, choix des matériaux et mise en oeuvre des maçonneries – Annexe nationale pour BDS EN 1996-2:2006</p> <p>Това национално приложение допълва EN 1996-2:2006, въведен като БДС EN 1996-2:2006 и се прилага само заедно с него.</p> <p>Този български стандарт е одобрен от изпълнителния директор на Българския институт за стандартизация на</p>		
<i>Стр. 1, вс стр. 3</i>		

© **БИС 2011** Българският институт за стандартизация е носител на авторските права. Всяко възпроизвеждане, включително и частично, е възможно само с писменото разрешение на БИС.  
1797 София, кв. "Изгрев", ул. "Лъчезар Станчев" № 13  
www.bds-bg.org

Национален № за позоваване БДС EN 1996-2/NA:2011

## **Национално приложение NA** (информационно)

### **NA.1 Обект и област на приложение**

Националното приложение се използва заедно с БДС EN 1996-2:2006 и определя условията за използването му при проектиране на обхванатите от него сгради и строителни съоръжения на територията на България. Това Национално приложение предоставя:

a) Национално определени параметри за следните точки на БДС EN 1996-2, за които е разрешен национален избор (виж раздел NA.2):

В EN 1996-2 национален избор се допуска чрез следните точки:

- 2.3.4.2(2)
- 3.5.3.1(1).

В допълнение на общите позовавания на непротиворечива допълнителна информация могат да се правят конкретни позовавания чрез следните точки:

- 1.1.(2)P
- 2.3.1.(1)
- 3.4.(3)

b) Условия за ползване на информационните приложения на EN 1996-2:2006 при строителни съоръжения в България (виж NA.3).

**Национално приложимите параметри имат статут на нормативен документ за проектиране на строителни конструкции за сгради и строителни съоръжения в България.**

### **NA.2 Национално определени параметри**

Национално определени параметри се използват в следните точки:

#### **NA.2.1 Точка 2.3.4.2(2) - Разстояния между дилатационните фуги, алинея (2)**

Максималното хоризонтално разстояние между вертикалните дилатационни фуги във външни неносещи неармирани зидани стени не трябва да надвишава  $l_m$ .

Максималното препоръчително разстояние  $l_m$  се приема съгласно таблица NA.1.

**Таблица НА.1**

Вид на зидарията	$l_m$ (m)
Зидария от глинени блокове	15
Калциево-силикатна зидария	5
Зидария от бетон и изкуствен камък	4
Зидария от автоклавен газобетон	4
Зидария от естествен камък	12

Препоръчва се разстоянието между температурно-съсхвателните фуги да се определя чрез изчисления.

**НА.2.2 Точка 3.5.3.1 Възстановяване на фуги, алинея (1)**

Използва се препоръчителната стойност на минималната дълбочина на запълване на фуги  $d_p$ . Препоръчителната стойност на  $d_p$  е 15 mm за дебелина на стената 100 mm.

**НА.2.3 Точка 1.1.(2)Р**

Изискванията на точка 1.1(2)Р се приемат без изменения.

**НА.2.4 Точка 2.3.1.(1)**

Изискванията на точка 2.3.1.(1) се приемат без изменения

**НА.2.5 Точка 3.4.(3)**

Изискванията на точка 3.4.(3) се приемат без изменения

**НА.3 Решение относно статута на информационните приложения към БДС EN 1996-2:2006**

Приложения А, В и С към БДС EN 1996-2 могат да се прилагат в България като информационни.