

 БЪЛГАРСКИ ИНСТИТУТ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ	ПРОЕКТ НА БЪЛГАРСКИ СТАНДАРТ	прБДС EN 771-6:2011/NA
	ИЗИСКВАНИЯ ЗА БЛОКОВЕ ЗА ЗИДАРИЯ Част 6: Блокове за зидария от естествен камък Национално приложение (NA)	

ICS 91.100.15

Specification for masonry units - Part 6: Natural stone masonry units
- National Annex to BDS EN 771-6:2011

Festlegungen für Mauersteine - Teil 6: Natursteine - National Anhang
für BDS EN 771-6:2011

Spécification pour éléments de maçonnerie - Partie 6: Éléments de
maçonnerie en pierre naturelle - Annexe nationale pour
BDS EN 771-6:2011

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Този документ е проект на национално приложение БДС EN 771-6:2011/NA на етап обществено допитване за получаване на становища по неговото съдържание. Документът не трябва да се разглежда като български стандарт. Този проект е актуален до 31.10.2012 г.

Когато този документ се одобри, неговото съдържание може да бъде различно от това на проекта.

Стр. 1, вс. стр....

СЪДЪРЖАНИЕ

	Стр.
Предговор.....	
NA.1 Обект и област на приложение.....	
NA.ZA Точки на този европейски стандарт, отнасящи се до предписания на директивата на ЕС за строителни продукти.....	
NA.ZA.1 Обект и област на приложение и съответни характеристики.....	

ПРОЕКТ

ПРЕДГОВОР

Този документ е разработен с участието на БИС/ТК 4 „Цимент, вар и гипс“ на основата на националния практически опит при производството и приложението на блокове за зидария от естествен камък за използване в строителството и е съобразен с климатичните и географски условия в страната. Той отчита също така изискванията на българската техническа нормативна уредба в областта на строителството и строителните продукти.

Това национално приложение допълва БДС EN 771-6:2011, който въвежда EN 771-6:2011, и определя условията за неговото прилагане на територията на България.

NA.1 Обект и област на приложение

Това национално приложение се прилага само за блокове за зидария от естествен камък за използване в строителството, които отговарят на изискванията на БДС EN 771-6:2011.

Този документ не противоречи на БДС EN 771-6:2011, а само го допълва в частта приложение ZA, точка ZA.1, като в табличен вид дава национални предписания, които да отчитат различните климатични и географски условия, различните нива на сигурност, както и установените регионални и национални традиции и опит при производството и приложението на блокове за зидария от естествен камък.

Това национално приложение съдържа само тези точки от БДС EN 771-6:2011, в които се правят национални допълнения и уточнения, а именно:

- Приложение ZA
- точка ZA.1
- точка ZA.2 – подточка ZA.2 (ZA.2.1).

Номерата на отделните точки и таблици съответстват на тези в БДС EN 771-6:2011, като пред номера са изписани буквите NA (National Annex).

Приложение NA.ZA
(информационно)

ТОЧКИ НА ТОЗИ ЕВРОПЕЙСКИ СТАНДАРТ, ОТНАСЯЩИ СЕ ДО ПРЕДПИСАНИЯ НА ДИРЕКТИВАТА НА ЕС ЗА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

NA.ZA.1 Обект и област на приложение и съответни характеристики

След таблица ZA.1 се добавя:

За блокове за зидария от естествен камък за използване в строителството, включени в областта на приложение на този стандарт, националните изисквания за деклариране и за гранични нива на експлоатационните показатели на съществените характеристики се съдържат в следната таблица NA.ZA.1:

Таблица NA.ZA.1 – Национални изисквания за деклариране на експлоатационни показатели на блокове за зидария от естествен камък в зависимост от предвидената употреба

Съществена характеристика	Начин на деклариране на експлоатационен показател/измер. единица	Стандарт с метод за изпитване/за определяне	Документ с национални изисквания, гранични нива
Якост на натиск (на блокове за носещи зидани конструкции)	N/mm ²	БДС EN 772-1:2011	<i>гранично ниво</i> ≥ 10 съгласно Наредба № РД-02-20-2 от 27.01.2012 г. за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони, чл. 83, т. 3;
Коефициент на топлопроводност (за блокове с приложение в елементи, към които има изисквания за топлоизолация)	W/mK	БДС EN 1745:2012	<i>декларирани стойности на $\lambda_{10,dry,matt}$ съгласно:</i> 1) БДС EN 1745:2012, приложение А, таблица А.11;
Изолация от пряк въздушен шум за блокове с приложение в елементи, към които има акустични изисквания: 1) Геометрични размери и конфигурация	размери и толеранси в mm	БДС EN 772-16:2011	<i>декларирани гранични нива от:</i> БДС EN 771-6 точки 5.3.1 и 5.3.2
2) Привидна плътност	kg/m ³	БДС EN 1936:2006	<i>декларирана стойност</i>
Якост на сцепление	1) Якост на сцепление при огъване или 2) Фиксирана стойност N/mm ²	1) БДС EN 1052-3:2004 БДС EN 1052-3:2002/ A1:2007 2) БДС EN 998-2:2010, приложение С	БДС EN 771-6 точки 5.7 и 5.8 <i>гранични нива от:</i> БДС EN 1996-1-1:2006, таблица 3.4, с разтвор: - за тънък слой – 0,30 - с леки добавъчни материали – 0,15
Дълготрайност/мразоустойчивост	1) Брой цикли на замразяване/размразяване; 2) категория		гранични нива от: 1) Норми за проектиране на зидани конструкции, чл. 9, таблица 1 2) БДС EN 1996-2:2006, прил. В, таблица В.1 (според класа по въздействие от таблица А1)
Абсорбция на вода (капилярна) (за блокове, предназначени за използване в хидроизолационни пластове или в елементи, изложени на външни въздействия)	Коефициент на капилярна абсорбция g/m ² .s	БДС EN 772-11:2011	декларирани стойности за различни времеви интервали на насищане за ниско и високо абсорбиращи блокове

ЗАБЕЛЕЖКА: Освен дадените в таблица NA.ZA.1 съществени характеристики и национални изисквания за деклариране на експлоатационните показатели, производителят трябва да декларира съответствието на продукта си със всички изисквания от БДС EN 771-6:2011, чрез данните от маркировката CE, дадени в точка ZA.3, и съществените характеристики от таблица ZA.1.

NA.ZA.2 Процедури за оценяване на съответствието на блокове за зидария от естествен камък

NA.ZA.2.1 Система(и) за оценяване на съответствието

След таблица ZA.2 се добавя следният текст:

Оценяването на съответствието на блокове за зидария от естествен камък, посочени в таблица ZA.1, в зависимост от предвиденото използване, се извършва по системите, определени в таблица NA.ZA.2.

Таблица NA.ZA.2 - Система(и) за оценяване на съответствието

Продукт(и)	Предвидено(и) използване(ия)	Система(и) за оценяване на съответствието
Блокове за зидария, I категория	В стени, колони и прегради от първа, втора, трета, четвърта и пета категории, съгласно чл. 137, ал. 1 на ЗУТ	2+
Блокове за зидария, II категория	В стени, колони и прегради от шеста категория, съгласно чл. 137, ал. 1 на ЗУТ	4