

 <p>БЪЛГАРСКИ ИНСТИТУТ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ</p>	<p align="center">ПРОЕКТ НА БЪЛГАРСКИ СТАНДАРТ</p> <p align="center">ИЗИСКВАНИЯ ЗА БЛОКОВЕ ЗА ЗИДАРИЯ Част 5: Блокове за зидария от изкуствен камък Национално приложение (NA)</p>	<p align="center">прБДС EN 771-5:2011/NA</p>
<p>ICS 91.100.30</p> <p>Specification for masonry units - Part 5: Manufactured stone masonry units - National Annex to BDS EN 771-5:2011</p> <p>Festlegungen für Mauersteine - Teil 5: Betonwerksteine - National Anhang für BDS EN 771-5:2011</p> <p>Spécification pour éléments de maçonnerie - Partie 5: Éléments de maçonnerie en pierre reconstituée - Annexe nationale pour BDS EN 771-5:2011</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Този документ е проект на национално приложение БДС EN 771-5:2011/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.</p> <p>Когато този документ се одобри, неговото съдържание може да бъде различно от това на проекта.</p> <p align="right"><i>Стр. 1, вс. стр....</i></p>		

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.....	
NA.ZA.2 Процедури за оценяване на съответствието на блокове за зидария от изкуствен камък.....	
NA.ZA.2.1 Система(и) за оценяване на съответствието.....	

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 изкуствен 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 771-5:2011, който въвежда EN 771-5:2011, 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 изкуствен камък за използване в строителството, които отговарят на изискванията на БДС EN 771-5:2011.

Този документ не противоречи на БДС EN 771-5:2011, 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 изкуствен камък.

Това национално приложение съдържа само тези точки от БДС EN 771-5:2011, 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 771-5:2011, 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 изкуствен 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 изкуствен 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(за блокове с предвидено използване в носещи конструкции)	N/mm ²	БДС EN 772-1:2011	БДС EN 771-5:2011, точка 5.5.2, долно гранично ниво съгласно таблица 2
Топлопроводност (за блокове с приложение в елементи, към които има изисквания за топлоизолация)	Коефициент на топлопроводност, W/mK	БДС EN 1745:2012	декларирани стойности на $\lambda_{10,dry,mat}$, съгласно: 1) БДС EN 1745:2012, приложение А, таблица А.11; приложение В, таблици В.1 до В.12
Изоляция от пряк въздушен шум (за блокове с приложение в елементи, към които има акустични изисквания): 1) Геометрични размери и конфигурация	Размери и толеранси, mm	БДС EN 772-16:2011	БДС EN 771-5:2011, точка 5.2.2.1, таблица 1, гранични нива за допустимите отклонения при различните категории толеранс,
2) Брутна плътност в сухо състояние	kg/m ³	БДС EN 772-13:2004	БДС EN 771-5:2011, точка 5.4, декларирани гранични нива
Якост на сцепление(за блокове с предвидено използване в носещи конструкции)	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	гранични нива от 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 (капиларно водопосяване) (за блокове, предназначени за използване в хидроизолационни пластове или в елементи, лицевите повърхности на които са изложени на външни въздействия)	%	БДС EN 772-11:2011	БДС EN 772-5:2011, точка 5.8.1, декларирана средна стойност след водопосяване (10 ± 0,2) min

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 771-5:2011, 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 изкуствен 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 изкуствен 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