

 <p>БЪЛГАРСКИ ИНСТИТУТ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ</p>	<p align="center">ПРОЕКТ НА БЪЛГАРСКИ СТАНДАРТ</p> <p align="center">ЦИМЕНТ ЗА ЗИДАРИЯ</p> <p align="center">Част 1: Състав, изисквания и критерии за съответствие</p> <p align="center">Национално приложение (NA)</p>	<p align="center">прБДС</p> <p align="center">EN 413-1:2011/NA</p>
<p>ICS 91.100.10</p> <p>Masonry cement - Part 1: Composition, specifications and conformity criteria - National Annex to BDS EN 413-1:2011</p> <p>Putz- und Mauerbinder - Teil 1: Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien - National Anhang für BDS EN 413-1:2011</p> <p>Ciment de maçonnerie - Partie 1: Composition, spécifications et critères des conformité - Annexe nationale pour BDS EN 413-1:2011</p> <p align="center">ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Този документ е проект на национално приложение БДС EN 413-1:2011/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 align="center">Когато този документ се одобри, неговото съдържание може да бъде различно от това на проекта.</p> <p align="right"><i>Стр. 1, вс. стр..5...</i></p>		

СЪДЪРЖАНИЕ

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

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 цимент за зидария 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 413-1:2011, който въвежда EN 413-1:2011, и определя условията за неговото прилагане на територията на България.

Проект

NA.1 Обект и област на приложение

Това национално приложение се прилага само за цимент за зидария за използване в строителството, който отговаря на изискванията на БДС EN 413-1:2011.

Този документ не противоречи на БДС EN 413-1:2011, а само го допълва в частта приложение ZA, точка ZA.1, като в табличен вид дава национални предписания, които да отчетат различните климатични и географски условия, различните нива на сигурност, както и установените регионални и национални традиции и опит при производството и приложението на цимент за зидария.

Това национално приложение съдържа само тези точки от БДС EN 413-1:2011, в които се правят национални допълнения и уточнения, а именно:

- Приложение ZA
 - точка ZA.1.

Номерата на отделните точки съответстват на тези в БДС EN 413-1:2011, като пред номера са изписани буквите NA (National Annex).

Номерът на добавената таблица съответства на този в БДС EN 413-1:2011, като пред номера са изписани буквите NA.

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 цимент за зидария за използване в строителството, включен 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 цимент за зидария в зависимост от предвидената употреба

Съществена характеристика	Начин на деклариране на експлоатационен показател/измерит. единица	Стандарт с метод за изпитване/за определяне	Документ с национални изисквания, гранични нива
Състав	Тип на цимента, съдържание на клинкер, % по маса		Гранични нива от: БДС EN 413-1:2011, точка 5.2, таблица 1
Якост на натиск	Ранна и стандартна якост за декларирания тип, МРa	БДС EN 196-1:2006	Гранични нива от: БДС EN 413-1:2011, точка 5.3.6, таблица 3
Време на свързване	начало на свързване в min и край на свързване в h	БДС EN 413-2:2005	Гранични нива от: БДС EN 413-1:2011, точки 5.3.2 и 5.3.3
Ситност (ситов остатък)	Остатък върху сито 90 µm, % по маса	БДС EN 196-6:2010	Гранично ниво от: БДС EN 413-1:2011, точка 5.3.1
Обемопостоянство	разширение в mm съдържание на сулфати (като SO ₃) в % по маса за декларирания тип	БДС EN 196-3:2005 +A1:2009 БДС EN 196-2:2006	Гранични нива от: БДС EN 413-1:2011, точка 5.3.4, и БДС EN 413-1:2011, точка 5.4 и таблица 4
Съдържание на въздух в пресен разтвор	съдържание на въздух, % по обем за декларирания тип	БДС EN 413-2:2005	Гранични нива от: БДС EN 413-1:2011, точка 5.3.5 и таблица 2
Водозадържане от пресен разтвор	% по маса за декларирания тип	БДС EN 413-2:2005	Гранично ниво от: БДС EN 413-1:2011, точка 5.3.5 и таблица 2
Съдържание на хлориди (като Cl)	% по маса за декларирания тип	БДС EN 196-2:2006	БДС EN 413-1:2011, точка 5.4 и таблица 4

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 413-1:2011, чрез данните от маркировката CE, дадени в точка ZA.3, и съществените характеристики от таблица ZA.1.