

 <p>БДС БЪЛГАРСКИ ИНСТИТУТ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ</p>	<p>ПРОЕКТ НА БЪЛГАРСКИ СТАНДАРТ</p> <p>ХИМИЧНИ ДОБАВКИ ЗА БЕТОН, РАЗТВОР И ИНЖЕКЦИОНЕН РАЗТВОР Част 2: Химични добавки за бетон. Определения, изисквания, съответствие, маркиране и етикетиране Национално приложение (NA)</p>	<p>прБДС EN 934-2:2009 +A1:2012/NA</p>
<p>ICS 01.040.91; 91.100.30</p> <p>Admixtures for concrete, mortar and grout - Part 2: Concrete admixtures - Definitions, requirements, conformity, marking and labelling - National Annex to BDS EN 934-2:2009+A1:2012</p> <p>Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 2: Betonzusatzmittel - Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung - National Anhang für BDS EN 934-2:2009+A1:2012</p> <p>Adjuvants pour bétons, mortier et coulis - Partie 2: Adjuvants pour béton - Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage - Annexe nationale pour BDS EN 934-2:2009+A1:2012</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Този документ е проект на национално приложение БДС EN 934-2:2009+A1:2012/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 style="text-align: right;"><i>Стр. 1, вс. стр.....</i></p>		

СЪДЪРЖАНИЕ

	Стр.
Предговор.....	
NA.1 Обект и област на приложение.....	
NA.ZA Предписания за маркировката CE за химични добавки за бетон в съответствие с директивата на ЕС за строителни продукти.....	
NA.ZA.1 Точки от този европейски стандарт, отнасящи се до предписанията на директивата на ЕС за строителни продукти. Национални изисквания.....	

ПРЕДГОВОР

Това национално приложение допълва БДС EN 934-2:2009+A1:2012, който въвежда EN 934-2:2009+A1:2012, и определя условията за неговото прилагане на територията на България.

Този документ е разработен с участието на БИС/ТК 5 „Бетон и разтвори“ на основата на националния практически опит при производството и приложението на химични добавки за бетон 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.

НА.1 Обект и област на приложение

Това национално приложение се прилага само за химични добавки за бетон, които отговарят на изискванията на БДС EN 934-2:2009+A1:2012.

Този документ не противоречи на БДС EN 934-2:2009+A1:2012, 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 употребата на химични добавки за бетон.

Това национално приложение съдържа само тези точки от БДС EN 934-2:2009+A1:2012, в които се правят национални допълнения и уточнения, а именно:

- Приложение ZA.1
- точка ZA.1.

Номерата на отделните точки съответстват на тези в БДС EN 934-2:2009+A1:2012, като пред номера са изписани буквите NA (National Annex) .

Номерът на добавената таблица съответства на този в БДС EN 934-2:2009+A1:2012, като пред номера са изписани буквите NA.

Приложение NA.ZA
(информационно)

**ПРЕДПИСАНИЯ ЗА МАРКИРОВКАТА CE ЗА ХИМИЧНИ ДОБАВКИ ЗА БЕТОН В
СЪОТВЕТСТВИЕ С ДИРЕКТИВАТА НА ЕС ЗА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ**

NA.ZA.1 Точки от този европейски стандарт, отнасящи се до предписанията на директивата на ЕС за строителни продукти. Национални изисквания.

След таблица ZA.1 се добавя:

За химични добавки за бетон, 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 химични добавки за бетон в зависимост от предвидената употреба

Съществена характеристика	Начин на деклариране на експлоатационен показател/ измерителна единица	Стандарт с метод за изпитване/за определяне	Документ с национални изисквания, гранични нива
Съдържание на хлориди	% по маса	БДС EN 480-10:2009	Гранично ниво $\leq 0,10$ или декларирана стойност, съгласно: БДС EN 934-5:2008, точка 4.1, таблица 1, ред 8 БДС EN 1992-1-1: 2005, т. 4.2 -ПКПБСБК*, приложение 5 към чл. 30 (1) към чл 2 (2) на НКПСБК** -БДС EN 206-1:2002, точка 5.2.7
Съдържание на алкалии	% по маса	БДС EN 480-12:2006	БДС EN 1992-1-1:2005, точка 4.2 БДС EN 206-1:2002, точка 5.2.3.4
Корозионна устойчивост	Съдържание на компоненти в състава на добавката, съгласно приложение А.1 или А.2 на БДС EN 934-1:2008	БДС EN 480-14:2007	БДС EN 1992-1-1:2005, точка 4.2
* Правила за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции (приложение към чл. 2(2) на НКПСБК). ** Наредба № 3 от 09.11.1994 г. за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции.			

ЗАБЕЛЕЖКА: Освен дадените в таблица NA.ZA.1 съществени характеристики и национални изисквания за деклариране на експлоатационните показатели, производителят трябва да декларира вида на химичната добавка съгласно точка 4.2, таблица 1 на БДС EN 934-2:2009+A1:2012 и номера/номерата на таблиците със специфичните изисквания, както е дадено в маркировката CE в точка ZA.3, таблица ZA.1.