

 <p>БЪЛГАРСКИ ИНСТИТУТ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ</p>	<p align="center">ПРОЕКТ НА БЪЛГАРСКИ СТАНДАРТ</p> <hr/> <p align="center">АЛУМИНИЙ И АЛУМИНИЕВИ СПЛАВИ КОНСТРУКЦИОННИ ПРОДУКТИ ЗА СТРОИТЕЛСТВОТО</p> <p align="center">Технически условия за контрол и доставка</p> <p align="center">Национално приложение (NA)</p>	<p align="center">прБДС</p> <p align="center">EN 15088/NA</p>
<p>ICS 77.150.10</p> <p>Aluminium and aluminum alloys - Structural products for construction works - Technical conditions for inspection and delivery - National Annex to BDS EN 15088:2006</p> <p>Aluminium et alliages d'aluminium - Produits pour applications de structure pour construction – Conditions techniques de contrôle et de livraison - Annexe nationale pour BDS EN 15088:2006</p> <p>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Erzeugnisse für Tragwerksanwendungen - Technische Lieferbedingungen - National Anhang für BDS EN 15088:2006</p> <p><u>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:</u> Този документ е проект на национално приложение БДС EN 15088:2006/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 15.10.2012 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. 6</i></p>		

СЪДЪРЖАНИЕ

Предговор.....

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

Приложение NA.ZA(информационно) Точки от този Европейски стандарт, отнасящи се до
азпоредбите на Директивата за строителните продукти CPD на ЕС - Директива 89/106/ЕЕС.....

ПРЕДГОВОР

Този документ е разработен с участието на БИС/ТК 37 „Леки метали и сплави“.

Този документ е разработен на базата на националния практически опит при производството и употребата на полуготови продукти и отливки от алуминий и алуминиеви сплави, предназначени за вътрешни и външни носещи конструкции в строежи. Той отчита изискванията на действащото национално техническо законодателство в областта на строителните продукти във връзка с климатичните и географски условия в страната, както и с установените регионални и национални традиции и строителен опит.

Този документ се прилага заедно с БДС EN 15088:2006, който въвежда EN 15088:2005.

NA.1 Обект и област на приложение

Този документ определя националните изисквания за деклариране на експлоатационните показатели на съществените характеристики във връзка с предвидената употреба на полуготови продукти и отливки от алуминий и алуминиеви сплави, предназначени за вътрешни и външни носещи конструкции в строежи, които отговарят на изискванията на БДС EN 15088.

Този документ не противоречи на БДС EN 15088 и е във връзка с таблица Z.A.1 на БДС EN 15088, като с него се правят национални допълнения и уточнения, отчитайки изискванията на действащото национално техническо законодателство в областта на строителните продукти.

ЗАБЕЛЕЖКА Номера на таблицата, съдържаща се в това национално приложение, отговаря на номера на съответната таблица в БДС EN 15088, като пред номера са изписани буквите NA (national annex).

Приложение NA.ZA
(информационно)

**ТОЧКИ ОТ ТОЗИ ЕВРОПЕЙСКИ СТАНДАРТ, ОТНАСЯЩИ СЕ ДО РАЗПОРЕДБИТЕ НА
ДИРЕКТИВАТА ЗА СТРОИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ CPD НА ЕС - ДИРЕКТИВА 89/106/ЕЕС**

NA.ZA.1 Област на приложение и точки със съществени изисквания

Това приложение NA.ZA има същия обект и област на приложение както точка NA.1 от това национално приложение.

След таблица ZA.1 се добавя Таблица NA.ZA.1.

Националните изисквания за деклариране на експлоатационните показатели на съществените характеристики на полуготови продукти и отливки от алуминий и алуминиеви сплави, предназначени за вътрешни и външни носещи конструкции в строежи, съгласно БДС EN 15088 са дадени в таблица NA.ZA.1

ТАБЛИЦА NA.ZA.1

Национални изисквания за деклариране на експлоатационни показатели на полуготови продукти и отливки от алуминий и алуминиеви сплави за вътрешни и външни носещи конструкции в строежи

Съществена характеристика	Начин на деклариране на експлоатационен показател клас/измерителна единица на нивото	Стандарт с метод за изпитване/определяне	Документ с национални изисквания за декларирано ниво
Допустими отклонения от размерите и формата	mm	Таблица 1 на БДС EN 15088	Декларирано ниво БДС EN 1999-1-1
Относително удължение	%	Таблица 1 на БДС EN 15088	Декларирано ниво БДС EN 1999-1-1
Гранична якост на опън	N/mm ²	Таблица 1 на БДС EN15088	Декларирано ниво БДС EN 1999-1-1
Граница на провлачане при опън	N/mm ²	Таблица 1 на БДС EN 15088	Декларирано ниво БДС EN 1999-1-1
Заваряемост *	Пригодност за заваряване от I до IV	Таблица С.1 и Таблица С.2 на Приложение С на БДС EN 1999-1-1	БДС EN 1999-1-1
Огъваемост *	Клас по огъваемост B0 – B5	Приложение В на БДС EN 15088	БДС EN 1999
Якост на умора: *			
Съществуващи сплави	Класове I и II	БДС EN 1999-1-3.	БДС EN 1999-1-1, БДС EN 1999-1-3.
Нови сплави	Клас III	Приложение А на БДС EN 15088	
Опасни (регулirани) вещества*	Съдържание	EN 15088 (т.4.3.4 и 5.2.1.2)), EN 573-3, EN 1706, EN 13920-1	
Дълготрайност (по отношение на корозия)*			
Общи изисквания	Клас на дълготрайност: А, В, С	Таблица 3.1 а, Таблица 3.1 b от БДС EN 1999-1-1 Таблица 3.1 от БДС EN 1999-1-4	БДС EN 1990 БДС EN 1999-1-1 т. 4
Органично покритие върху листове и ленти с покритие	Класове 1 до 3	БДС EN 1396	БДС EN 1999-1-1
Органично покритие върху листове и ленти с покритие, които ще бъдат огъвани	Радиус на огъване "Т"	EN ISO 1519	БДС EN 1999-1-1

* Когато се изисква в поръчката.