



"НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ" ЕООД
ЛИЦЕ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

Разрешение на МРРБ № РОССП 07 от 15.09.2016 год.
Регистрационен номер 07 от регистъра на МРРБ

Република България, София 1618, бул."Никола Петков" 86, тел: 028561082, факс: 029559638, e-mail: nisi@nisi.bg, web: www.nisi.bg

СЕРТИФИКАТ
ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ
№ 07-НУРВСПСРБ-26.10



Издава се на основание чл. 14, ал.1 и ал.2 от Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за строителния продукт

СТОМАНА ЗА АРМИРАНЕ НА СТОМАНОБЕТОННИ КОНСТРУКЦИИ
на кангали, с номинален диаметър от 8 mm до 20 mm,
с механични характеристики съответстващи на клас B500C по БДС 9252:2007,
с геометрична оптимизация на напречните ребра и параметри, дадени в приложение,
предназначена за обикновена (ненапрегната предварително) армировка на стоманобетонни конструкции и изделия

пусната на пазара от

"СТОМАНА ИНДЪСТРИ" АД
гр. Перник, ул. "Владайско въстание" №1

и произведена в

SOVEL Hellenic Steel Processing Co S.A.
Tsigeli Ara GR-37100 Almyros, Magnisia, Greece

Този сертификат удостоверява, че характеристиките на продукта са оценени съгласно

Българско техническо одобрение № БТО-26.2 от 03.08.2026 г.

и съответстват на националните изисквания, определени в

т.1.1 от Приложение № 3 към т.2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г.
на Министъра на регионалното развитие и благоустройството,
изм. и доп. със Заповед № РД-02-14-590 от 05.07.2017 г.

Сертификатът е издаден за първи път на 04.08.2026 г., и остава валиден до 02.08.2031 г., при условие че производителят осигурява постоянство на характеристиките на продукта и условията на производството или производственият контрол не са изменени значително.

гл. ас. д-р инж. **В.ВАСИЛЕВА**
РЪКОВОДИТЕЛ на ЛОС

МАЯ КОСЕВА
УПРАВИТЕЛ на НИСИ



гр.София, 04.08.2026 год.



"НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ" ЕООД

ЛИЦЕ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

Разрешение на МРРБ № РОССП 07 от 15.09.2018 год.

Регистрационен номер 07 от регистъра на МРРБ

Република България, София 1618, бул. "Никола Петков" 86, тел: 028561082, факс: 029559638, e-mail: nsi@nisi.bg, web: www.nisi.bg

ПРИЛОЖЕНИЕ

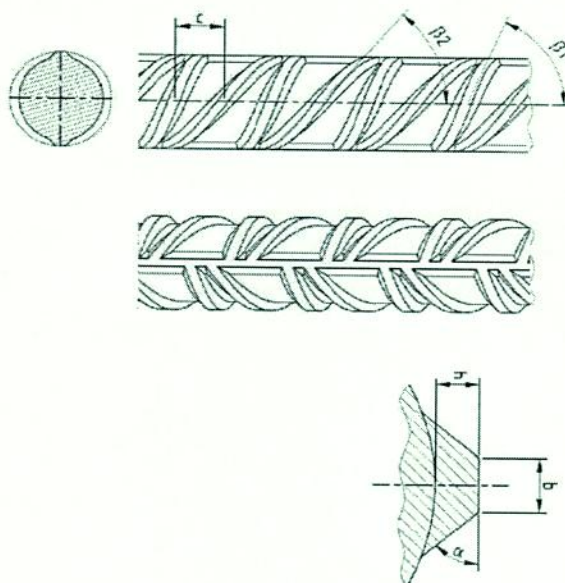
към СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТВИЕ

№ 07-НУРВСПСРБ-26.10

издаден на 04.08.2026 г., гр. София

СХЕМА НА ОРЕБРЯВАНЕ И ПАРАМЕТРИ НА ГЕОМЕТРИЧНИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА НАПРЕЧНИТЕ РЕБРА С ГЕОМЕТРИЧНА ОПТИМИЗАЦИЯ НА АРМИРОВЪЧНА СТОМАНА НА КАНГАЛИ, ПРОИЗВЕЖДАНА ОТ SOVEL HELLENIC STEEL PROCESSING CO S.A.

1. Схема на оребряване на напречните ребра с геометрична оптимизация



2. Параметри на геометричните характеристики на напречните ребра с геометрична оптимизация

Номина- лен диаметър на пръта, d	Височина на реброто h			Широчина на реброто в горната част b			Стъпка на ребрата c			Наклон на страната на реброто α		Ъгъл на наклона на реброто β	
	мин.	ср.	макс.	мин.	ср.	макс.	мин.	ср.	макс.	ср.	$\pm$	ср.	$\pm$
mm	mm			mm			mm			°		°	
8	0,25	0,7	1,2	0,6	0,8	1,2	4,9	5,7	6,3	50	5	65/48	10
10	0,30	0,8	1,5	0,7	1,1	1,5	5,5	6,5	7,5	50	5	65/48	10
12	0,36	0,9	1,8	0,8	1,2	1,6	6,2	7,2	8,0	50	5	65/48	10
14	0,45	1,1	2,1	0,9	1,4	1,9	6,9	8,2	9,5	50	5	65/48	10
16	0,50	1,2	2,4	1,1	1,7	2,3	7,7	9,1	10,5	50	5	65/48	10
18	0,55	1,4	2,7	1,2	1,8	2,4	9,4	11,0	12,6	50	5	65/48	10
20	0,60	1,4	3,0	1,5	2,0	2,5	9,8	11,5	13,2	50	5	65/48	10

гл. ас. д-р инж. В.ВАСИЛЕВА
РЪКОВОДИТЕЛ на ЛОС

МАЯ КОСЕВА
УПРАВИТЕЛ на НИСИ

