



Адкрытае акцыянернае таварыства
«Беларускі металургічны завод —
кіруючая кампанія холдынгу
«Беларуская металургічная кампанія»
(ААТ «БМЗ — кіруючая кампанія холдынгу «БМК»)

вул. Прамысловая, 37, 247210, г. Жлобін, Гомельская вобл.
тэл. +375 (2334) 5 45 20, 5 46 31; факс +375 (2334) 3 10 70, 3 16 35
email: ofwork@bmz.gomel.by

IBAN BY93AKBB30120038800143200000
у філіяле № 312 ААТ «ААБ Беларусбанк» в г. Жлобіне
БІК АКВВВУ21312, УНП 400074854

Открытое акционерное общество
«Белорусский металлургический завод —
управляющая компания холдинга
«Белорусская металлургическая компания»
(ОАО «БМЗ — управляющая компания холдинга «БМК»)

ул. Промышленная, 37, 247210, г. Жлобин, Гомельская обл.
Тел. +375 (2334) 5 45 20, 5 46 31; факс +375 (2334) 3 10 70, 3 16 35,
email: ofwork@bmz.gomel.by

IBAN BY93AKBB30120038800143200000
в филиале № 312 ОАО «АСБ Беларусбанк» в г. Жлобине
БИК АКВВВУ21312, УНП 400074854

12.12.2018 № Ч/913

На № _____ ад _____

□ □ **НАЦИОНАЛЬНАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК**
□ □ **№ 2/2018/B500B**

1. Название/и торговое название строительного изделия
Пруток ребристый, стальной для армирования бетона В500В Ø 10-32 мм
(пруток ребристый В500В).
2. Обозначение типа строительного изделия
В500В
3. Предполагаемое применение или применения:
Армирование железобетонных элементов и конструкций
4. Название и адрес производителя продукции:
ОАО «БМЗ»- управляющая компания холдинга «БМК»
Ул. Промышленная 37, г.Жлобин, Беларусь, 247210
5. Название и адрес установленного уполномоченного представителя:
RMZ Polska Sp. z o.o., Ал. Каштанова 20, 53-125 Вроцлав, Польша.
6. Национальная система подтверждения стабильности эксплуатационных характеристик:
1+
7. Национальная техническая спецификация:
7а. Польская норма изготовления:
Не установлена
7б. Национальная техническая оценка:
Техническое одобрение **ИИДиМ № АТ/2006-03-2031/9**
от 07.06.2016г.
Орган технической оценки/ Национальный орган технической оценки:
ИИДиМ Варшава
Название аккредитованного органа по сертификации, № аккредитации и № сертификата:
Институт исследования и аттестации «Зетом» имени профессора Ф.Стауба в Катовице. Ул. Кс.Бра Н. Беднорза 17, 40-384 Катовица АС 005, № сертификата: 005-UWB-065

8. Декларированные эксплуатационные характеристики:

Основные характеристики строительного изделия для предполагаемого использования или применения	Заявленные эксплуатационные характеристики	Замечания
Граница пластичности, R_e	min 500 N/mm ² max 650 N/mm ²	--
Отношение предела прочности на растяжение к границе пластичности, R_m/R_e	$\geq 1,08$	--
Полное удлинение при максимальном усилии, A_{gt}	$\geq 5,0 \%$	--
Разгибание проб на угол 20° после сгибания на угол 90° на стержне диаметром: -5d для d = 10-16 mm -8d для d = 18-28 mm -10d для d = 32 mm	Отсутствие растрескиваний	--
Усталостная прочность, испытанная при следующих параметрах: -максимальное напряжение $\sigma_{max} = 0,6 R_e$ -диапазон изменения напряжения $2\sigma_a = 175$ N/mm ²	$\geq 2 \times 10^6$	--

№п/п	Номинальный диаметр d(мм)	Масса(кг)	Коэффициент ребристости f_R
1	10	0,617	$\geq 0,052$
2	12	0,888	$\geq 0,056$
3	14	1,210	
4	16	1,580	
5	18	2,000	
6	20	2,470	
7	22	2,980	
8	25	3,850	
9	28	4,830	
10	32	6,310	

9. Эксплуатационные характеристики упомянутого выше изделия в соответствии со всеми в списке п.8 декларации эксплуатационных характеристик. Настоящая национальная декларация эксплуатационных характеристик выдана согласно уставу с 16 апреля 2004г. о строительных изделиях, ответственность за нее несет производитель.

Зам. генерального директора
по технологии и качеству

Е.А. Перетягина

Подпись

Жлобин, 12.12.2018г.
Место и дата издания