

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА / CERTIFICATE OF QUALITY №B300-24

БЕРВЕЛ
ЗАВОД ВЫСОКОПРОЧНОГО КРЕПЕЖА

За дефекты, возникшие в результате покрытия или другой обработки, производимой заказчиком после получения крепежных изделий, поставщик ответственности не несет. / The Supplier shall not be liable for defects arising from coating or other processing performed by the Customer after receiving the fasteners.

Партия № / Batch №:	B0309955001L
Маркировка / Marking:	BERVEL 8.8
Плавка № / steel melting №:	30534
Условный № плавки / Conditional steel melting number:	001L

Дата выдачи сертификата / Date of certificate:		21.01.2024	
Продукция / Product		Класс прочности / Strength grade	Покрытие / Coating
Болт М16х60.88 ГОСТ 7798-70		8.8	black
Масса партии, кг / Weight batch, kg:		1 124,7	

Производитель: ООО ЗВК «БЕРВЕЛ» / Manufacturer of fastener: ZVK "BERVEL" LLC

Данный сертификат подтверждает соответствие продукции следующим стандартам / This certificate confirms that the product meets the following standards:

Стандарт на изделие / Product standart:
Механические свойства / Mechanical tests:
Покрытие / Coating:
Поставщик металла / Metal supplier:
№ сертификата на г/к металлопрокат / № certificate for hot rolled metal products:
Марка стали / Steel grade:

ГОСТ 7798-70
ГОСТ ISO 898-1-2014
-
АО "ОЭМК ИМ. А.А. УГАРОВА"
0896842
20Г2Р ГОСТ 10702-2016 (ТУ 14-1-5490-2004)

Предел прочности на растяжение на кос. шайбе, Н/мм ² / Tensile strength test under wedge loading of bolts, Mpa	Твердость, HB / Brinell hardness, HB
953 - 1 015	302 - 306

Примечания / Notes: При испытании на косой шайбе разрушение произошло по стержню болта / Under wedge loading, destruction occurred along the bolt bar.;

Для изделий без покрытия временная противокоррозийная защита осуществляется в масле консервационно-штамповочном "Волгол-131" ТУ 0258-005-34686523-2003 и обеспечивает защиту от коррозии в течении 0,5 года

Контролер ОТК / Quality inspector



[Handwritten signature]

И. М. Рыжкина

ООО ЗВК «БЕРВЕЛ» / ZVK "BERVEL" LLC • 390000, г.Рязань, ул.Право-Лыбедская, 40, H29 / 390000, Ryazan, 40-H29 Pravo-Lybedskaya st. • Тел. / Tel.: +7 (4912) 55-90-00 • zvk@bervel.ru • ИНН 6234103281 КПП 623401001 • ОГРН 1126234005370 • Заключение №246 о состоянии измерений в лаборатории ООО ЗВК «БЕРВЕЛ» от 15.12.2021, выдано ФБУ «Рязанский ЦСМ»/Report №246 on the measurement conditions in the laboratory ZVK "BERVEL" LLC issued by FSI Ryazan Standardization and Metrology Centre dated 15.12.2021



[Handwritten signature]