

Система сертификации ГОСТ Р

ЗАО «Центр сертификации «Композит-Тест»  
Институт исследований, испытаний строительных материалов и продукции

*Композит - Тест*

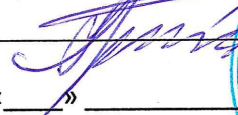
Испытательный центр «Институт «Композит-Тест»  
Аттестат аккредитации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии  
№ РОСС RU.0001.21АЮ79  
141070 г. Королев, Московская область, ул. Пионерская, д. 4  
тел. (495) 513-22-64, тел./факс (495) 513-20-68, факс (495) 511-79-87

Всего листов 6

Лист 1

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель  
Испытательного центра

  
А.В. Борисов  
«    »    »



**ПРОТОКОЛ**  
**испытаний саморезов**

**№ ИКТ-725-2012 от 06.12.2012г.**

Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям  
Настоящий протокол не может быть полностью или частично  
воспроизведен без письменного согласия ЗАО «ЦС ИЦ Институт «КОМПОЗИТ-ТЕСТ»

Протокол № ИКТ-725-2012 от 06.12.2012г.		Всего листов 6
		Лист 2
Заявитель:	ООО «Компания Сид» 199178, Санкт-Петербург, линия 15-я В.О., д. 34, пом. 1-Н	
Производитель	GRABBER Construction Products, Inc., 20 West Main Street CT STE200, Alpine, UT 84004-1889, USA	
Описание образцов:	<p>На испытания были предоставлены образцы с маркировками:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- GRABBER FP101875XDYZ X-Drive со сверлом, размером 4,8*19мм со шлицом под крест (бита X-Drive), с желтопассивированным покрытием;</li> <li>- FrameCAD 001539 со сверлом размером 4,8*16мм со шлицом под крест (бита PH#2), с E-Coat покрытием зеленого цвета;</li> <li>- GRABBER FP101875LYZ со сверлом, размером 4,8*19мм со шлицом под смещенный крест (бита #2LOX), с желтопассивированным покрытием;</li> <li>- FrameCAD 002589 без сверла, размером 4,8*16мм со шлицом под квадрат (бита SQ#2), с E-Coat покрытием зеленого цвета.</li> </ul>	
Основание для проведения испытаний:	Заявка на проведение испытаний	
Акт отбора образцов:	07.11.2012г.	
Дата проведения испытаний:	начало –16.11.2012г. окончание –05.12.2012г.	
Испытательное оборудование и средства измерений:	Испытательная машина «Instron 1125» до 10 тс. Св-во о поверке № 189782 до 02.08.2013г.	
Определяемые показатели и характеристики:	Усилие вырыва из металла 0,75мм (для самореза без сверла) и из металла 1,80 мм (со сверлом), нагрузка на срез, скручивание.	
Методика проведения испытаний	ГОСТ 10618. Усилие вырыва определяется при постоянной скорости нагружения 50 мм/мин	

GRABBER FP101875LYZ

№	Показатель	Един. измерения	Результат	Примечание
1	2	3	4	5
1	Скручивание	Н•м	10,0 10,8 11,0 10,6 10,5 10,0 10,0 10,1 10,4 10,0	скручивание самореза
			Ср. зн. 10,3	
2	Вырыв из металла толщиной 1,80мм	Н	2177,7 2338,8 2477,8 2464,6 2376,4 2221,1 2264,2 2389,8 2331,5 2439,6	вырыв
			Ср. зн. 2348,2	
3	Срез	Н	9498,8 8250,0 9657,7 9785,7 9479,0 10253,4 9519,7 9500,1 9619,8 9676,7	срез
			Ср. зн. 9524,1	