

Результаты испытаний:

Измеряемый показатель	Нормативное значение	Обозначение НД на метод испытания	Результат испытания	Примечание
Уголок крепёжный усиленный 105×105×90×1,8мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	75,0 80,0 77,0 Ср.77,3	Деформация в месте сгиба
Толщина оцинкованного покрытия, мкр.		ГОСТ 9.302-88	12,2	
Уголок крепёжный усиленный 105×105×90×2,0мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	100,0 100,0 108,0 Ср.102,6	Деформация в месте сгиба
Уголок крепёжный усиленный 90×90×65×2,0мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	96,0 96,0 Ср.96,0	
Толщина оцинкованного покрытия, мкр.		ГОСТ 9.302-88	12,0	
Уголок крепёжный усиленный 70×70×55×2,0мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	125,0 125,0 130,0 Ср.126,7	
Толщина оцинкованного покрытия, мкр.		ГОСТ 9.302-88	11,7	
Уголок крепёжный 70×70×55×2,0мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	70,0 76,0 74,0 Ср.73,3	
Уголок крепёжный усиленный 90×90×40×1,8мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	90,0 90,0 Ср.90,0	Выгибание в месте крепления опорной пластины
Уголок крепёжный 90×90×40×1,8мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	35,0	Выгибание в месте крепления опорной пластины
Уголок крепёжный усиленный 50×50×40×1,8мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	80,0 80,0 82,0 Ср.80,6	
Уголок крепёжный 50×50×40×1,8мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	60,0 60,0 56,0 Ср.58,7	
Уголок крепёжный усиленный 40×40×40×2,0мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	100,0 110,0 108,0 Ср.106,0	
Толщина оцинкованного покрытия, мкр.		ГОСТ 9.302-88	10,8	
Уголок крепёжный 40×40×40×2,0мм				
Статическая изгибающая нагрузка, кгс	-	методика	46,0 44,0 50,0 Ср.46,6	

Крепление опорной пластины осуществлялось в местах перфорации.

*результаты относятся к объектам прошедшим испытания;

*протокол испытания не может быть воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

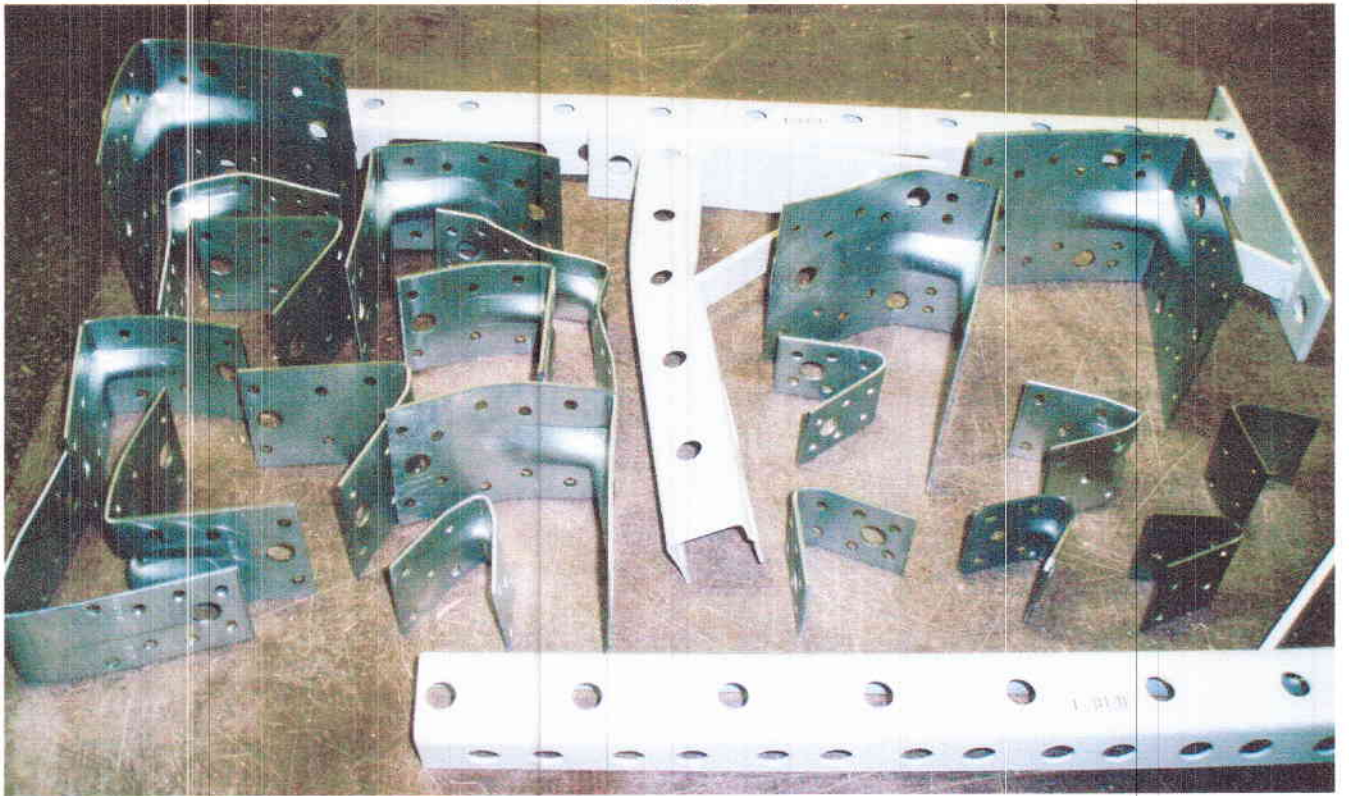
Руководитель группы испытаний



Авдошина И.А.

Лист 2

Фото 1



Результаты испытаний:

Измеряемый показатель	Нормативное значение	Обозначение НД на метод испытания	Результат испытания	Примечание
Пластина крепёжная 100×35×2,0мм с анкерными отверстиями оцинкованная				
Разрушающая нагрузка при растяжении, кгс	-	ГОСТ 11701-84	1120,0 1080,0 1100,0 Ср.1100	Разрушения по перфорации
Толщина оцинкованного покрытия, мкр.		ГОСТ 9.302-88	12,8	
Пластина крепёжная 140×55×2,0мм с анкерными отверстиями оцинкованная				
Разрушающая нагрузка при растяжении, кгс	-	ГОСТ 11701-84	2160,0	Разрушения по перфорации
Пластина крепёжная 200×100×2,0мм с универсал. перфорацией оцинкованная				
Разрушающая нагрузка при растяжении, кгс	-	ГОСТ 11701-84	4050,0 4100,0 Ср.4075,0	Разрушения по перфорации
Пластина гвоздевая 105×200×1,2мм оцинкованная				
Разрушающая нагрузка при растяжении, кгс	-	ГОСТ 11701-84	1400,0 1360,0 Ср.1380,0	Разрушения по перфорации
Толщина оцинкованного покрытия, мкр.		ГОСТ 9.302-88	15,2	
Лента оцинкованная перфорированная ЛВП 17×05				
Разрушающая нагрузка при растяжении, кгс	-	ГОСТ 11701-84	100,0 100,0 96,0 Ср.98,7	Разрушения по перфорации
Лента оцинкованная перфорированная монтажная МП 20×07				
Разрушающая нагрузка при растяжении, кгс	-	ГОСТ 11701-84	200,0 180,0 180,0 Ср.186,7	Разрушения по перфорации
Толщина оцинкованного покрытия, мкр.		ГОСТ 9.302-88	8,2	
Лента оцинкованная перфорированная монтажная МП 20×06				
Разрушающая нагрузка при растяжении, кгс	-	ГОСТ 11701-84	110,0 110,0 98,0 Ср.106,0	Разрушения по перфорации
Хомут Sprinkler d=100мм				
Разрушающая нагрузка при растяжении, кгс	-	ГОСТ 11701-84	1640,0	Разрушения по материалу
Толщина оцинкованного покрытия, мкр.		ГОСТ 9.302-88	12,8	
Анкер регулировочный по высоте М24				
Разрушающая нагрузка, кгс	-	ГОСТ 6996-66	2880,0	Разрушение в месте сварки
Кронштейн консольный с опорой 400 мм				
Разрушающая нагрузка, кгс	-	ТУ 4834-001-60859378-2011	100,0	Деформация в месте упора консоли
Толщина полимерного покрытия, мкр.		ГОСТ 31993-2013	95,9÷126,0	
Кронштейн консольный с опорой 200 мм				
Разрушающая нагрузка, кгс	-	ТУ 4834-001-60859378-2011	240,0	Деформация в месте упора консоли
Кронштейн консольный с опорой 600мм				
Разрушающая нагрузка, кгс	-	ТУ 4834-001-60859378-2011	80,0	Деформация в месте упора консоли

*результаты относятся к объектам прошедшим испытания;

*протокол испытания не может быть воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Руководитель группы испытаний



Иванюшина И.А.

Лист 2