

## R-DSX Шурупы террасные

Закалённые шурупы для наружного применения в материалах из дерева и ДСП



### Информация о продукте

#### Свойства и преимущества

- Закалённые шурупы защищены от коррозии слоями антикоррозионных покрытий, что позволяет применять их снаружи зданий.
- Не требуется предварительное сверление отверстий
- Уникальная конструкция точки сверления ускоряет и облегчает монтаж
- Частичная резьба позволяет точное дожатие элементов при установке
- Режущие насечки для лёгкого потайного и точного монтажа
- Шлиц Тогх для удобного монтажа и предотвращения проскальзывания бита
- Режущие насечки и восковое покрытие для снижения трения
- Фрез-сверло препятствует появлению трещин в прикрепляемом материале

#### Применение

- Террасы и альтанки
- Деревянные элементы
- Древесностружечные плиты
- Соединение элементов из ламинированной и экзотической древесины
- Деревянные заборы, ограждения

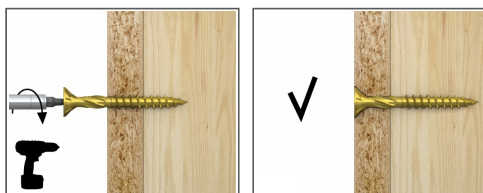
#### Материал

##### ОСНОВАНИЯ

##### Сертифицированы для:

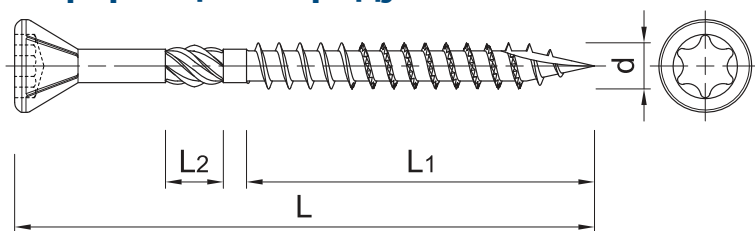
- [Russian]: Decking
- Экзотическая древесина
- Дерево
- ДСП
- Фанера
- Ламинат
- Профиль ПВХ

#### Инструкция монтажа



1. Выберите оптимальную длину и диаметр шурупа в зависимости от вида закрепляемого материала.
2. Перпендикулярно закрутить винт. Закручивать до момента, пока его головка не сравняется с уровнем поверхности.
3. Шурупы с частичной резьбой могут использоваться для крепления деревянных элементов путем их прикручивания один к другому
4. Шурупы с потайной головкой могут устанавливаться в уровень с деревянной поверхностью

## Информация о продукте



Размер	Изделие	Шуруп				Монтажный наконечник
		Диаметр	Длина			
		d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	L2 [мм]	
4,0	R-DSX-4030	4	30	25	-	T15
	R-DSX-4040	4	40	24	6.5	T15
	R-DSX-4050	4	50	30	6.5	T15
	R-DSX-4060	4	60	36	6.5	T15
4,5	R-DSX-4540	4.5	40	24	8	T20
	R-DSX-4550	4.5	50	30	8	T20
	R-DSX-4560	4.5	60	36	8	T20
	R-DSX-4570	4.5	60	36	8	T20
	R-DSX-4580	4.5	60	36	8	T20
5,0	R-DSX-5050	5	50	30	8	T25
	R-DSX-5060	5	60	36	8	T25
	R-DSX-5070	5	70	42	8	T25
	R-DSX-5080	5	80	48	8	T25
	R-DSX-5100	5	100	60	8	T25
	R-DSX-5120	5	120	72	8	T25

## Основные механические параметры

Приведённые нагрузки на вырыв касаются одиночного крепления, без влияния коэффициента редукции в связи с расстоянием от края основания и друг от друга.

Размер			Ø4	Ø4,5	Ø5
Характеристический момент пластификации	$M_{y,k}$	□	4336	5934	7850
Характеристическая прочность на вытягивание перпендикулярно волокнам	$f_{ax,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	24.56	23.21	21.27
Характеристическая прочность на вытягивание вдоль волокон	$f_{ax,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	15.92	14	12.66
Характеристическая прочность на протягивание головки	$f_{head,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	30.08	26.75	29.59
Характерная нагрузка на растяжение	$f_{tens,k}$	[кН]	5.63	6.82	7.47
Характерная нагрузка на скручивание	$f_{tor,k}$	[Nm]	3.4	4.19	5.68
Характеристическое отношение моментов (отношение момента к характеристическому сопротивлению)	$f_{tor,k} / R_{tor,k}$	□	2.6	2.2	2.2

## Данные логистики

Изделие	Шуруп			Количество [шт]			Вес [кг]			ШТРИХ-КОД
	Длина [мм]			Единичная упаковка	Сборная упаковка	Поддон	Единичная упаковка	Сборная упаковка	Поддон	
R-DSX-4030	30	25	-	200.0	6400.0	358400.0	0.32	10.2	603.4	5906675377193
R-DSX-4040	40	24	6.5	200.0	3200.0	179200.0	0.42	6.8	409.0	5906675377209
R-DSX-4050	50	30	6.5	200.0	3200.0	179200.0	0.53	8.5	503.1	5906675377216
R-DSX-4060	60	36	6.5	200.0	2400.0	134400.0	0.63	7.5	451.3	5906675377223
R-DSX-4540	40	24	8	200.0	3200.0	179200.0	0.54	8.6	509.4	5906675377230
R-DSX-4550	50	30	8	200.0	3200.0	179200.0	0.66	10.6	621.4	5906675377247
R-DSX-4560	60	36	8	200.0	2400.0	134400.0	0.79	9.4	558.9	5906675377254

## Данные логистики

Изделие	Шуруп			Количество [шт]			Вес [кг]			ШТРИХ-КОД
	Длина [мм]			Единичная упаковка	Сборная упаковка	Поддон	Единичная упаковка	Сборная упаковка	Поддон	
R-DSX-4570	60	36	8	100.0	1600.0	89600.0	0.47	7.5	450.2	5906675377261
R-DSX-4580	60	36	8	100.0	1200.0	67200.0	0.53	6.4	388.8	5906675377278
R-DSX-5050	50	30	8	100.0	1600.0	89600.0	0.43	6.9	414.4	5906675377285
R-DSX-5060	60	36	8	100.0	1600.0	89600.0	0.50	8.1	480.7	5906675377292
R-DSX-5070	70	42	8	100.0	1600.0	89600.0	0.58	9.3	551.5	5906675377308
R-DSX-5080	80	48	8	100.0	1200.0	67200.0	0.67	8.1	480.9	5906675377315
R-DSX-5100	100	60	8	100.0	1200.0	67200.0	0.81	9.7	571.0	5906675377322
R-DSX-5120	120	72	8	100.0	1200.0	67200.0	0.95	11.4	668.4	5906675377339