ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТАЖ НА ОСНОВИ ЗА НАБИВАНЕ МАРКА SADDAR®

Приложение № 1 към Правилата за рекламации и връщане на стоки

Официален дистрибутор: ROTO GROUP

ПРОИЗВОДИТЕЛ:

PHU SADDAR, ул. „Арабска“ 4/2, 03-977 Варшава, Полша

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА ПРОДУКТА:

Продуктът е предназначен за монтаж на дървени оградни стълбове и греди в почва, както и за изграждане на огради, беседки, перголи, дървени навеси и наземни тераси.

МАТЕРИАЛ

Еко основите SADDAR® се произвеждат от термопластичен полимерен композит SADDAR®, базиран на рециклиран полиетилентерефталат PET (C10H8O4)n, модифициран с химични компоненти и подсилен с къси нарязани стъклени влакна.

Продукт от рециклиран материал – допустими са оцветявания и отвори с различна големина в стените на конусовидната част, която след монтажа остава в земята под нивото на терена.

Използването на PET регранулат позволява оползотворяване на промишлени PET отпадъци и допринася за намаляване на емисиите на CO2. Продуктът и отпадъците от него могат да бъдат рециклирани повторно. Продуктът отговаря на изискванията на ЕС за кръгова икономика.

СВЪРЗАНИ ДОКУМЕНТИ

Декларация за съответствие на якостните характеристики, продуктов лист на еко основите SADDAR®, сертификат от експериментални изпитвания на работата и дълготрайността на еко основите SADDAR®, сертификат от изпитване за UV стареене IPBM-UVTest-2020/1.

ПОДХОДЯЩИ МОНТАЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

а. квадратен дървен стълб: 4,6 × 4,6; 5 × 5; 7,5 × 7,5; 7 × 7; 9 × 9; 10 × 10;

б. квадратна стоманена тръба: 6 × 6;

в. правоъгълна стоманена тръба: 6 × 4; 6 × 8.

Преди започване на монтажа се запознайте с настоящата инструкция. Производителят и дистрибуторът не носят отговорност за щети или повреди, възникнали вследствие на неправилен монтаж на еко основите SADDAR®. Условие за разглеждане на рекламация е предоставянето на видеозапис, удостоверяващ, че монтажът е извършен съгласно указанията в настоящата инструкция.

1. 1. Инструменти, препоръчани за правилен монтаж на забивна еко основа SADDAR® в почва:

- **ръчен чук 3 kg или ударен чук с максимална енергия на удара 30 J;**
- **дървен ударен накрайник от широколистна дървесина, с размерите от таблица 1 и дължина C = 300 mm. Повърхностите на ударния накрайник трябва да бъдат взаимно перпендикулярни;**
- **винтоверт/бормашина;**
- **измервателна рулетка/строителен шнур;**
- **нивелир;**
- **винтове за дърво и/или болтове, шайби и гайки, подходящи за съответния модел забивна еко основа SADDAR® PSK. Препоръчаните крепежни елементи са посочени в таблица 1.**

2. Монтаж на еко основа SADDAR® PSK

- монтажът на еко основата SADDAR® PSK трябва да се извършва през пролетно-летния или есенния сезон, когато температурата на околната среда през 72-те часа преди монтажа не е била по-ниска от 5°C;
- ако монтажът е планиран през преходен есенен или пролетен период, когато средната денонощна температура е под 10°C, продуктът трябва да се темперира при 20°C за минимум 12 часа.
- **Внимание: Преди монтажа производителят препоръчва да проверите местоположението на всички подземни комуникации и инсталации. Производителят не носи отговорност за повреди по тях, причинени при монтажа на еко основата SADDAR® PSK.**
- Не се допуска монтаж на еко основата SADDAR® PSK в замръзнала почва;
- **Внимание: Проверете дали избраната дължина на еко основата SADDAR® PSK е препоръчана от производителя за съответния вид почва.**
- Производителят не носи отговорност за повреди, причинени от избор на модел еко основа SADDAR® PSK, който не е съобразен с вида на почвата.
- Преди монтажа точно определете мястото за поставяне на еко основата SADDAR® PSK;
- **Внимание: При камениста или чакълеста почва предварително пробийте почвата или отстранете горния слой на дълбочина минимум 80 mm.**
- Производителят не носи отговорност за повреди, възникнали при монтаж на еко основата SADDAR® PSK в камениста или чакълеста почва.
- Подгответе монтажния комплект, като поставите ударния накрайник в гнездото на еко основата SADDAR® PSK (фигура 1);
- **Внимание: Проверете дали челната повърхност на ударния накрайник приляга изцяло към дъното на гнездото. Ако няма пълен контакт, коригирайте формата на челната му повърхност;**

- Закрепете ударния накрайник към еко основата SADDAR® PSK с минимум два винта за дърво (вижте таблица 1), разположени в две взаимно перпендикулярни равнини (фигура 2);
- Навлажнете почвата на мястото за монтаж. С метален прът с диаметър минимум 12 mm и дължина около 1 m направете предварителен отвор до планираната дълбочина, за да проверите за препятствия. Напълнете отвора с вода, за да омекотите почвата;
- Поставете еко основата SADDAR® PSK вертикално и я нивелирайте в две взаимно перпендикулярни равнини, така че да бъде перпендикулярна на повърхността на терена (фигура 3);
- **Внимание: Производителят не носи отговорност за намалена якост и/или непостигане на декларираната носимоспособност вследствие на неправилен монтаж в почвата;**
- Забийте еко основата SADDAR® PSK, като последователно спускате чука от височина 1 m към центъра на ударния накрайник или използвате ударен чук (фигура 4);
- **Внимание: При използване на ударен чук е необходим специален държач за забиване (фигура xx). Производителят не носи отговорност за повреди, причинени от нецентрирано натоварване по време на монтажа, използване на ударен чук с по-високи работни параметри или неправилната му употреба.**
- Забийте еко основата SADDAR® PSK до дълбочина d, докато гнездото достигне повърхността на почвата (фигура 5);
- Развийте монтажните винтове, които закрепват ударния накрайник към еко основата SADDAR® PSK (фигура 6).

3. Монтаж на дървен стълб в еко основа SADDAR® PSK

- Подгответе дървения стълб съгласно таблица 1. Височината на стълба, монтиран в еко основата SADDAR® PSK, не трябва да надвишава 1800 mm (фигура 7);
- Отбележете върху носещия стълб местата на отворите в еко основата SADDAR® PSK;
- Пробийте отвори за винтовете или монтажните болтове. За правилно свързване са необходими минимум четири винта за дърво или монтажни болта – по два на две взаимно перпендикулярни страни на гнездото (фигура 8);

Внимание: Препоръчаните винтове за дърво и/или болтове, шайби и гайки са посочени в таблица 1;

- Поставете носещия стълб в гнездото на еко основата SADDAR® PSK;

Внимание: Сечението на стълба трябва да позволява свободното му поставяне в гнездото. Ако стълбът не влиза свободно, не го притискайте и не го набивайте. Коригирайте формата или размерите на челната му част и опитайте отново;

- Свържете носещия стълб с еко основата SADDAR® PSK с препоръчаните винтове (фигура xx), като моментът на затягане не трябва да надвишава 12 Nm;
- При използване на монтажни болтове пробийте отвори в стълба (фигура 9). Поставете болтовете и свържете еко основата SADDAR® PSK със стълба, като моментът на затягане не трябва да надвишава 10 Nm (фигура 10);

- Закрепете стълба към еко основата SADDAR® PSK с минимум два винта за дърво (вижте таблица 1), разположени в две взаимно перпендикулярни равнини (фигура 11).

4. Монтаж на оградно пано с еко основа SADDAR® PSK

проверете дали оградното пано може да бъде монтирано с еко основи SADDAR® PSK, като имате предвид, че активната му площ не трябва да надвишава стойността в таблица 2. При по-голяма активна площ необходимият брой еко основи SADDAR® PSK трябва да се изчисли индивидуално (фигура 12);

Внимание: Производителят не носи отговорност за повреди, причинени от несъответствие между активната площ на оградното пано и избрания модел еко основа SADDAR® PSK.

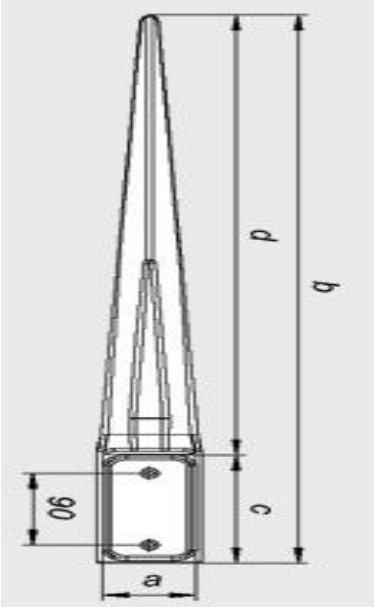
Производителят препоръчва разстоянието между еко основите SADDAR® PSK да бъде съгласно таблица 2.

Внимание: Производителят не носи отговорност за повреди, причинени от използване на по-голямо от препоръчаното разстояние между еко основите SADDAR® PSK.

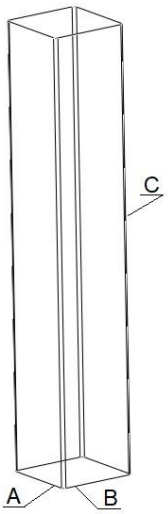
изпълнете действията от раздел „Монтаж на еко основа SADDAR® PSK“;

изпълнете действията от раздел „Монтаж на дървен стълб в еко основа SADDAR® PSK“.

схема на еко основа SADDAR® PSK



дървен ударен накрайник



Фиг. 1. Схема на еко основа SADDAR® PSK и дървен ударен накрайник

Таблица 1. Технически характеристики на ЕКО ОСНОВИ SADDAR®

Технически данни					външни размери на ударния накрайник	външни размери на носещия стълб	препоръчани крепежни елементи
модел	размери на еко основата SADDAR® [mm]						
	a	b	c	d	A x B x C [mm]	A x B [mm]	
PSK 46/550	46	550	100	450	42 x 42	45 x 45	Wkręt 5x35 mm
PSK 51/550	51	550	100	450	45 x 45	50 x 50	Wkręt 5x35 mm
PSK 71/600	71	600	150	450	65 x 65	70 x 70	Wkręt 7x50 mm
PSK 76/600	76	600	150	450	70 x 70	75 x 75	Wkręt 7x50 mm
PSK 75/750	76	750	150	600	70 x 70	75 x 75	Wkręt 7x50 mm
PSK 90/750	90	750	150	600	85 x 85	90 x 90	Wkręt 8x65 mm
PSK 71/750	71	750	150	600	65 x 65	70 x 70	Wkręt 7x50 mm
PSK 75/750	76	750	150	600	70 x 70	75 x 75	Wkręt 7x50 mm
PSK 101/750	101	750	150	600	95 x 95	100 x 100	Wkręt 8x75 mm
PSK 71/900	71	900	150	750	65 x 65	70 x 70	Wkręt 7x50 mm
PSK 76/900	76	900	150	750	70 x 70	75 x 75	Wkręt 7x50 mm
PSK 90/900	90	900	150	750	85 x 85	100 x 100	Wkręt 8x65 mm
PSK 101/900	101	900	150	750	95 x 95	100 x 100	Wkręt 8x75 mm

Избор на дължина на еко основата SADDAR® PSK според вида на почвата:

за леки почви (пясък, рохкава почва и др.) се препоръчват по-дълги еко основи. Препоръчителна дълбочина на монтаж: 600–750 mm;

за тежки почви се препоръчва дълбочина на монтаж 450–600 mm.

Таблица 2. Оградни пана, монтирани върху ЕКО ОСНОВИ SADDAR®

Технически данни					външни размери на носещия стълб	Разстояние между еко основите	височина на паното	активна площ на оградното пано
модел	размери на еко основата SADDAR® [mm]							
	a	b	c	d	A x B [mm]	D [mm]	H [mm]	P [m²]
PSK 46/550	46	550	100	450	45 x 45	1000	1800	0,70
PSK 51/550	51	550	100	450	50 x 50	1000	1800	0,70
PSK 71/600	71	600	150	450	70 x 70	1200	1800	1,10
PSK 76/600	76	600	150	450	75 x 75	1500	1800	1,30
PSK 75/750	76	750	150	600	75 x 75	1500	1800	1,30
PSK 90/750	90	750	150	600	90 x 90	2000	1800	1,60
PSK 71/750	71	750	150	600	70 x 70	1200	1800	1,10
PSK 75/750	76	750	150	600	75 x 75	1500	1800	1,30
PSK 101/750	101	750	150	600	100 x 100	2000	1800	1,60
PSK 71/900	71	900	150	750	70 x 70	1200	1800	1,10
PSK 76/900	76	900	150	750	75 x 75	1500	1800	1,30
PSK 90/900	90	900	150	750	100 x 100	2000	1800	1,60
PSK 101/900	101	900	150	750	100 x 100	2000	1800	1,60

Вносител и дистрибутор:

Рото БГ ЕООД град Благоевград,

бул. Васил Левски но. 60

Страна на произход: Полша

Материал: 100% рециклируем,

композитен материал PET