VubaMac: Ръководство за полагане

Автомобилен трафик

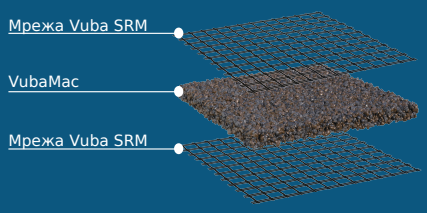
Описание на продукта:

VubaMac е екологична и дълготрайна основа, създадена специално за настилки Resin Bound. Тя е по-добра алтернатива на традиционните основи от отворенопорест асфалт и безпясъчен бетон, използвани в тези системи.

Основни характеристики:

Използва отпадъчни агрегати и висококачествена полиуретанова еластомерна свързваща смола, която превъзхожда традиционния битум и цимент.

Основа VubaMac
Автомобилен трафик



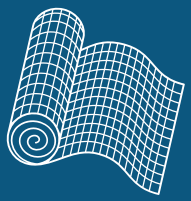
Компоненти:



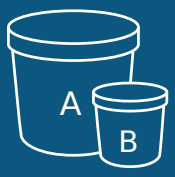
1 × 12,5 kg MacMix
1 - 5 мм



4 × 25 kg агрегати
(6 - 10 мм)



2 слоя структурна армираща мрежа (SRM), 1 мм



4,5 kg смола
VubaMac

Алтернативно: 12,5 kg агрегати 2 - 5 мм или 12,5 kg смес 50/50 от повторно използвани агрегати с размери 2 - 5 мм и 1 - 3 мм.

За повече информация вижте листа за изграждане на основата.

Необходими инструменти:



Смесител с принудително действие



Електрическа бъркалка



Валяк VubaMac



Количка или кофи



Маламашка



Гребло / разпределител



Режещи инструменти

Ъглошлайф, макетен нож, ножица за мрежа или ножици

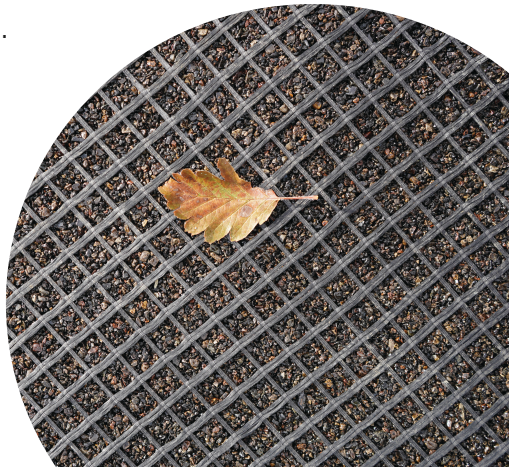
Изисквания към основата:

Водопропускливо изпълнение

1. Състав на основата:

• Уплътнен агрегат MOT Type 3 с дебелина 125 - 225 мм. Дебелината се определя според състава на подлежащата почва.

• Полага се върху нетъкан геотекстил за разделяне на основата от почвата.

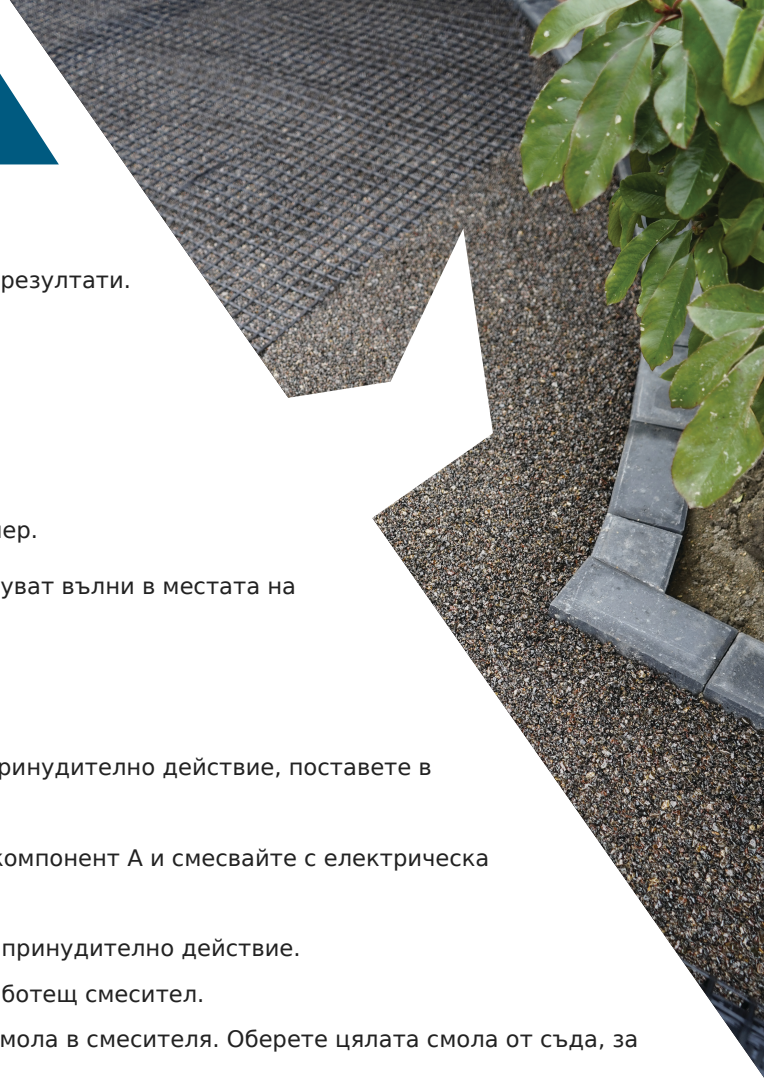


2. Изравнителен слой:

• Използвайте чист агрегат 5 - 10 мм за стабилност и равни нива.

VUBA Bulgaria | vubabulgaria.com | vubabulgaria@gmail.com | 0888 78 88 65

Указания за полагане



Стъпка 1: Подготовка на основата

Уверете се, че подготвената основа е:
• Уплътнена на слоеве с виброплоча или валяк за най-добри резултати.
• С равномерно ниво.
• С правилната дебелина, препоръчана от Vuba.

Стъпка 2: Структурна армираща мрежа (SRM)

1. Развийте мрежата SRM и я изрежете до необходимия размер.
2. Уверете се, че мрежата приляга плътно до краищата.
3. Мрежата може да се застъпва до 6 инча, за да не се образуват вълни в местата на съединяване.

Стъпка 3: Смесване

1. Подгответе агрегатите: Преди да включите смесителя с принудително действие, поставете в барабана две торби агрегати 6 - 10 мм.

2. Смесете смолата: В отделен съд изсипете компонент B в компонент A и смесвайте с електрическа бъркалка 90 секунди до напълно еднородна смес.

3. След пълното смесване на смолата включете смесителя с принудително действие.

4. Добавете следващите две торби агрегати 6 - 10 мм при работещ смесител.

5. Веднага след последните две торби изсипете смесената смола в смесителя. Оберете цялата смола от съда, за да избегнете загуба на материал.

6. След смолата добавете 1,5 kg MacMix агрегати 1 - 5 мм или 12,5 kg смес 50/50 от рециклирани агрегати 2 - 5 мм + 1 - 3 мм. Добавят се след смолата, за да не се утаяват по-дребните агрегати на дъното на смесителя.

7. Окончателно смесване: Смесвайте смолата и агрегатите 120 секунди до равномерно разпределение на всички компоненти.

Стъпка 4: Полагане

1. Изсипете сместа в количка, облицована с найлон, или подобен съд.
2. Транспортирайте до работната зона и изсипете върху SRM.
• Внимавайте да не разместите мрежата и да не образувате вълни.
3. Изравнете сместа с гребло или подобен инструмент, така че SRM да бъде напълно покрита.
• Спазвайте необходимата дебелина според предназначението на зоната.
• VubaMac за автомобилен трафик се полага с дебелина 30 мм.

Стъпка 5: Втори слой SRM за автомобилен трафик

1. След полагане на цялата основа VubaMac:
• Незабавно развийте втория слой SRM отгоре, за да може мрежата да се свърже с основата.
2. Притиснете мрежата в системата с валяк VubaMac или подобен инструмент.
• Използвайте Vuba Trowel Cleaner като отделителен агент за валяка или другите уплътняващи инструменти.

Стъпка 6: Втвърдяване

• Оградете зоната и оставете системата да се втвърди напълно.
• Следващият слой се полага в рамките на 1 час според температурата.
• Пълно химично втвърдяване в рамките на 7 дни.