Vuba Flex Binder 4090

Техническа карта

Vuba Flex Binder 4090 е алифатно, UV-устойчиво и цветоустойчиво полиуретаново (PU) свързващо вещество, втвърдяващо се от влагата. Еднокомпонентната формула без разтворители има среден вискозитет и дълготрайно запазва цвета при висококачествени предпазни и спортно-развлекателни EPDM настилки.

Описание на продукта

Области на приложение: Vuba Flex Binder 4090 е предназначен за цветни EPDM гранули при ръчно полагани настилки на място. Типичните приложения включват детски площадки, спортни настилки, алеи и зони с повишени изисквания за UV устойчивост.

Свойства: Средният вискозитет осигурява отлично омокряне на EPDM гранулите, намалява стичането на свързващото вещество и подобрява еднородността на сместа. Алифатният състав осигурява отлична UV устойчивост и ограничава пожълтяването и промените в цвета с времето.

Цвят

Безцветен.

Съхранение

• Съхранявайте в неотворени опаковки при 5–25°C.
• Пазете от влага и пряка слънчева светлина.
• За срока на годност вижте етикета на продукта.

Безопасност

След втвърдяване Vuba Flex Binder 4090 не е опасен. За указания относно работа и обезвреждане вижте информационния лист за безопасност.

Информацията в тази техническа карта отразява актуалните знания и практики. Всички стойности са ориентировъчни. Изпълнителите трябва да проверят пригодността за конкретните условия на обекта.

Технически данни

Показател	Метод	Стойност
Плътност (23°C)	IN 53217	App ок. 1,07 g/cm³
Вискозитет (23°C)		App ок. 4900 mPas mP
Съдържание на NCO	IN 53185	App ок. 6,15%
Пешеходно натоварване (23°C / 50% RH)		App ок. 32 часа
Температура на полагане		15–30 °C
Допустима относителна влажност		40–75 %

Информация за опаковките



Пластмасови кофи 25 kg
или варели 220 kg

Почистване

Почистете инструментите веднага с препарат Vuba за маламашки или подходящ заместител. Не използвайте вода или почистващи препарати на алкохолна основа върху невтвърденото свързващо вещество.

Сертификация

Инструкции за полагане

Температура

• Полагайте Vuba Flex Binder 4090 при температура от 15°C до 25°C.
• Температурата на основата трябва да бъде поне 3°C над точката на оросяване.
• Влагата може да ускори втвърдяването и да влоши качеството на повърхността.

Състояние на основата

• Основите трябва да бъдат сухи, чисти, здрави и без замърсявания като прах, масла, мазнини или боя.
• Свързаните основи трябва да отговарят на DIN V 18035-6 за уплътняване, равнинност, наклон и водопропускливост.
• Бетонът трябва да е напълно втвърден, сух и правилно грундиран.
• Остатъчната влага трябва да е под 4%. Асфалтът изисква грунд без разтворители преди полагане.

Стъпка 1: Смесване

За EPDM слоеве смесете EPDM гранули 1–3,5 mm с 20% свързващо вещество в смесител с принудително действие за 3–5 минути до получаване на хомогенна смес.

Стъпка 2: Уплътняване

Нанесете сместа с маламашка и я уплътнете добре. За допълнителна плътност може да се използва механично уплътняване.

Почистване

Почистете инструментите веднага с препарат Vuba за маламашки или подходящ заместител. Не използвайте вода или почистващи препарати на алкохолна основа върху невтвърденото свързващо вещество.

Стъпка 3: Грундиране

При свързване с вече втвърдени участъци грундирайте ръба с Vuba Flex Binder 4090, преди да нанесете новата смес.

Уверете се, че гранулите са напълно сухи преди смесване. Влагата ще предизвика преждевременно втвърдяване и може да доведе до образуване на пяна.

VUBA BULGARIA
София: ул. „Тодорини кукли“ 10
Пловдив: Околовръстен път 86
Тел.: 0888 788 865 | vubabulgaria@gmail.com
vubabulgaria.com