



Баумит ГалаФуга

Разтвор за фугиране на павеа

Предимства

- С висока разливна способност
- Устойчива на луга и замръзване
- Лесна за поддръжка



Продукт

Заводски произведена, обогатена, с отлична разливна способност суха смес клас на якост C25/30.

Състав

Цимент, трошено-каменни фракции, добавки, включително специални срещу изсолване.

Свойства

Разтвор за фугиране на павеа, с отлична разливна способност, мразоустойчив и устойчив на соли/луга, за фугиране с шлам-техника на настилки от павеа и плочи. Може да се полага и в твърда или твърдо-пластична консистенция, за фугиране на бордюри, оградащи редове от павеа и голямоформатни, полигонални плочи. Съдържа специални добавки, силно намаляващи склонността към изсолвания върху настилната.

Приложение

За външно и за вътрешно приложение, за фугиране на всякакви видове павеа или плочи за настилки с така наречената шлам-техника (виж напр. ÖNORM B2214 - строителни работи с павеа и RVS 08.18.01 - Изисквания към павирани настилки, настилки с плочи и оградащи елементи/ бордюри). Поради сравнително бързото свързване на разтвора, той дава възможност за ранно почистване на паветата от остатъчния материал. При фугиране на бордюри, оградащи редове от павеа или голямоформатни плочи Баумит ГалаФуга се обработва в твърда или в твърдо-пластична консистенция. Фугата може да се изпълни в един работен цикъл, без замърсяване на камъка.

Технически данни

Продукт	
Клас на якост:	C25 /30
Минимална широчина на фугата:	от 5 mm
Максимална широчина на фугата:	до 30 mm
Плътност в сухо състояние:	ок. 2000 kg/m ³

Вариант(и)	ГалаФуга 25 кг
Рандеман	ок. 14 литра от торба
Зърнометрия	2 mm
Разход	ок. 2 kg/m ² - 4 kg/m ² cm -за павеа; ок.1 kg/m2/cm - за плочи; 2 kg/л - за бордюри
Необходимо количество вода	ок. 2.8 l/торба - 4 l/торба , в зависимост от желаната консистенция

Представените данни за разхода са ориентировъчни. Действителният разход зависи от гравитостта и попиващата способност на основата, както и от техниката, и качеството на полагане. Практическият опит показва, че е добре да се предвиди преразход от ок. 10 %.

Форма на доставка

Торба 25 кг, 1 палет = 48 торби = 1 200 кг

Съхранение

На сухо, фолиран върху дървени скари, срок на съхранение 12 месеца.

Гаранция за качество	Собствен контрол чрез нашите заводски лаборатории.
Класификация според закона за химикалите	По-подробна информация можете да откриете на страница www.baumit.com или като изискате Листа с данни за безопасност на продукта от производителя (в съответствие с чл. 31 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г.).
Основа	Несвързана, но добре уплътнена (трамбована) основа или свързана основа (от Баумит Солидо или друга замазка или например изпълнена с Баумит Гала Дрейн).
Подготовка на основата	При смесен метод на работа (несвързана основа), положените върху достатъчно добре уплътнената основа павета се трамбоват преди фугиране. При свързана основа (напр. с използване на Баумит ГалаДрейн – дренажен разтвор за паваж) уплътняването се осъществява чрез ръчно притискане и причукване на паветата или плочите. Минимална широчина на фугите ≥ 5 мм, максимална широчина – до 30 мм. Площта на фугите не трябва да надхвърля 20% от общата площ на настилката.
Преработка	Баумит ГалаФугасе разбърква машинно (например с гравитачен, проточен или с принудително действие смесител, или с миксер) и в зависимост от областта на приложение със съответна консистенция – твърда/твърдо-пластична или течна. Преди фугирането паветата трябва да се навлажнят обилно. Излишната вода трябва да се отведе през пропускливата основа (например, когато е използван Баумит ГалаДрейн – дренажен разтвор за паваж). За постигане на лесно и ефективно почистване на повърхността на настилката е целесъобразно паветата да се напръскат с добавка, удължаваща времето на свързване на материала по повърхността им, или с импрегнатор. Фугирането се извършва по метода на заливане на повърхността със забъркания шлам (шлам-техника). Оптимално разпределение на Баумит ГалаФуга и цялостно запълване на фугите се постига най-добре с използването на гумирана маламашка. Така и дълбоки фуги могат да бъдат запълнени в един работен цикъл. След втвърдяване (свързване) на разтвора, повърхността се почиства с гъба, с почистваща машина с гъба или с лека водна струя. Остатъци от разтвора се поемат добре от поръсен груб кварцов пясък или дървени стърготини, които впоследствие се отстраняват старателно от повърхността. При фугиране на бордюри, крайчища камъни или голямоформатни, полигонални плочи Баумит ГалаФуга се налива или се налива във фугите и повърхността се загладя. Излишният разтвор може да се отстрани своевременно. Необходимото количество вода за получаване на шлам е около 3,5-4,0 л/торба. За получаване на разтвор за наливане с канчок (течно-пластичен) са необходими 3,0-3,5 л/торба, а за твърд/твърдо-пластичен разтвор (за набиране) – около 2,8-3,0 л вода на торба. Трябва да се използва само чиста вода (от тръбопровода). За разрешаване на движение върху настилката следва да се спазват следните срокове: ■ за пешеходци: 3 дни; ■ за неинтензивно движение; леки коли: 7 дни; ■ за пълно натоварване: 21 дни. Тези срокове трябва да бъдат удължени съответно при по-ниски температури на въздуха.
Указания и общи положения	Температурата на въздуха, основата и материала по време на полагането и свързването трябва да бъде над +5°C и не по-висока от +30°C. Да не се работи при замръзнала основа, да се предпазва от директно слънцегреене, силен вятър или течение, съответно при опасност от дъжд. По време на втвърдяване да се пази от замръзване. Високата влажност на въздуха и ниските температури забавят, а високите температури ускоряват свързването и втвърдяването на разтвора, (може да се следват изискванията на австрийския стандарт ÖNORM B 4710-1). Със специалните добавки за свързване на свободния калциев хидрооксид, за дълъг период се предотвратява възможността за поява на изсолвания и оцветяване на каменните плочи/естествения камък, но тези явления не могат да бъдат изключени напълно със сигурност.

Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние, в съответствие с настоящото ниво на научните и практически познания, писмено или устно даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорно юридически отношение, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията.