

AAA КОЛОР ЕООД

ВЕКАМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА	Издание 1 Вариант 4	Дата: 18.06.2015.
Banja Komerc Bekament DOO BK-FUGOMAL Цветен еластичен фугин без мухъл			RZ-TLP-003-02

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА И ФИРМАТА

Наименование на търговския продукт:

BK-Fugomal

Данни за производителя:

Banja Komerc Bekament DOO

34304 Banja

Arandjelovac

Тел. 034-6777-500

Факс. 034-6777-505

e-mail: komercijala@bekament.com

Контакт TLP производство e-mail: laboratorija@bekament.com

2. ОПИСАНИЕ И ОБХВАТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

ВК-Fugomal е висококачествена, водоустойчива смес, използвана за фугиране при керамични и стъклени плочки. Продуктът се използва и за фугиране на естествени и изкуствени скални плочи. За вертикални и хоризонтални повърхности. Устойчив на мухъл и има отлична устойчивост на износване. Предназначен за фуги (1-10 мм ширина) за вътрешна и външна употреба. ВК-Fugomal се предлага в 24 цвята. ВК-Fugomal е изготвен в съответствие със Стандарта EN 13888 и е класифициран като CG2 WA.

3. СЪСТАВ

Химически състав : Бял цимент, полимерно свързващо средство, минерални пълнители, микровлакна, добавки.

Опасни съставки: В съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни вещества и смеси, който нормативно въвежда CLP / GHS система за класифициране и етикетиране, белият цимент е класифициран като опасно вещество. Следователно продуктът се класифицира като опасен със следната маркировка: **Опасност, Внимание.**

4. ТЕХНИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Обемна плътност, г / дм ³ (EN ISO 2811-1)	950-1150
Устойчивост на натиск, МПа (EN 12808-3)	
<ul style="list-style-type: none"> • първоначална • след цикъл на замразяване-размразяване 	<p>≥ 15</p> <p>≥ 15</p>
Устойчивост на огъване, МПа (EN 12808-3)	
<ul style="list-style-type: none"> • първоначална • след цикъл на замразяване-размразяване 	<p>≥ 2.5</p> <p>≥ 2.5</p>
Свиване, mm / m (EN 12808-4)	≤ 3
Износоустойчивост, mm ³ (EN 12808-2)	≤ 1,000
Абсорбция, в гр. (EN 12808-5)	
<ul style="list-style-type: none"> • след 30 мин • след 240 мин 	<p>≤ 2</p> <p>≤ 5</p>
Класификация в съответствие с EN 13888	CG2 WA
Индикация на потребление, кг / м ²	~ 0.5-1.0 (в зависимост от размерите на плочките и ширината на фугата)
Опаковка, кг	2

5. ДРУГИ СВОЙСТВА

Външен вид: бяло или цветно прахообразно вещество

pH-стойност на прясно приготвеният фугин: 11-13

6. ПОВЪРХНОСТИ

Повърхността, към която се прилага VK-Fugomat да трябва да бъде изключително суха. Времето за сушене до фугиране за стандартни циментови лепила при нормални условия ($T = + 23-25 \text{ }^{\circ}\text{C}$, относителна влажност = 50-60%) ,е най-малко 48 часа (за стенни плочки) и 7 дни (за подови плочки със стандартен размер). Големите плочки съхнат по-бавно. Ако лепилото не е достатъчно сухо, има възможност фугинът частично да промени цвета си.

Преди прилагането на фугиране на масата, на фугиращата смес трябва да бъдат почистени от останали по тях лепило или прах. Когато става дума за силно абсорбиращи плочки и когато се работи при високи температури, се препоръчва първоначално фугинът да се накисва. Започнете фугирането след като основата е изсъхнала (без да има вода по основата).

7. ПРИГОТВЯНЕ И УПОТРЕБА

Приготвянето на сместа се извършва чрез бавно добавяне на прахообразното вещество в около 28% вода (около 560 мл вода на 2 кг прахообразно вещество), с непрекъснато разбъркване с помощта на електрически смесител докато масата напълно се хомогенизира. Количеството вода, необходимо за получаване на масата частично зависи от избрания цвят на фугина. Масата трябва да бъде оставена за 5 минути. След това се разбърква още веднъж и ако е необходимо да се добави още малко вода, за да се създаде подходящата консистенция.

Фугинът се нанася с гумена ъглова мистрия или гумена мистрия под ъгъл от 45° по отношение на линията на фугата. Натиснете сместта, така че фугинът напълно да запълни фугите. След известно време, след като нанесеният фугин се втвърди и промени цвета си (при нормални атмосферни условия това отнема 30 минути), повърхността на плочките трябва да се забърше с влажна гъба или парцал, по диагонал. След това полирайте плочките с помощта на сух парцал.

Когато става въпрос за порести и / или силно абсорбиращи плочи, почистването може да бъде значително по-трудно. Преди работа е препоръчително да се проведе тест за проучване на фугите. Фугинът съдържа частици, които в някои случаи могат да действат абразивно върху повърхността на плочките. Поради това се препоръчва да се извършва тестово фугиране.

Температурата на въздуха и на повърхността по време на инсталацията трябва да бъде в диапазона от 5°C до 25°C . Високата влажност и ниски температури могат да удължат времето за сушене.

При нормални условия е необходимо 7 дни за сушене за повърхността, за да бъде напълно функционална.

Получената смес трябва да се използва в рамките на 1 час.

8. ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

Веднага след употреба инструментите да се измият старателно с вода. Ако не се измият веднага след употреба, втвърдените останки се отстраняват механично.

9. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

Продуктът да бъде транспортиран в запечатани кофи. Ако продуктът се използва в затворени помещения, се уверете, че пространството е добре аерирано. Защитете очите и кожата при работа с готовата смес поради възникналата алкална реакция. Дръжте далеч от деца.

Съхранявайте продукта в сухи помещения, върху палети, защитени от влага.

Срок на годност: 12 месеца.

10. ЛИЧНА ЗАЩИТА

Защита на дихателните пътища: При процеса предизвиква прахоотделяне, да се използва маска.

Ръцете и тялото: Използвайте защитни ръкавици. Измийте ръцете, използващи вода всеки път, когато прекъсвате работа. Използвайте работни гащеризони с дълъг ръкав.

Защита на очите: Използвайте предпазни очила, за да защитите очите от праха и мократа смес фугин.

11. РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ

В съответствие с Регламент (ЕС) No.1272 / 2008 г. относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с който е въведена системата за класифициране и етикетиране CLP / GHS, белият цимент е опасно вещество.

Следователно продуктът се класифицира като опасен със следната маркировка:

ОПАСНОСТ, ВНИМАНИЕ.



Опасност



Внимание

Дразнене на кожата, категория 2

Кожна чувствителност, Категория 1

Тежки увреждания на очите, Категория 1

Специфична токсичност за конкретен орган (еднократна експозиция), категория 3

H-етикети:

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

P-етикети:

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

P333 + P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.

12. ЕКОТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Въз основа на нашия опит и наличната информация при адекватна употреба не са известни неблагоприятни последици за здравето. Да се предотвратява неконтролираното освобождаване в канализацията и речните корита.

13. СЪХРАНЕНИЕ

Да става в съответствие с местни / регионални / европейски / национални разпоредби.

14. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Каталогът на цветовете при фигун е произведен на метални профили / хартия, които не са съответстващите повърхности, върху които потребителят нанася фугина. Затова

може да се очакват малки отклонения от цветовете по каталог. Тези отклонения не са предмет на претенции. Някои отклонения на нюансите са възможни поради използването на природни минерални пълнители. Нееднаквият цвят на фугина може да бъде в резултат на неподходящи условия на монтаж, непълно хомогенизиране и различни степени на абсорбция на повърхността.

Фугинът от една и съща партида трябва да се използва за фугиране на една непрекъсната повърхност. Възможни са определени отклонения между различните партиди. Ако масата от различни партиди се използва на една повърхност, то тя трябва да се уеднакви, така че да се избегнат всякакви разлики.

Banja Komerc Bekament DOO не гарантира пълно съвпадение на нюанси от различни палитри. Отклонения от нюанса не могат да бъдат обект на претенции.

Ако при употреба на продукта, изпълнителят забележи някакъв недостатък от естетически или апликационен характер, той е длъжен да преустанови работа и да информира производителя за това, който пък трябва да вземе под внимание твърдението във възможно най-кратък срок. Жалби към производителя след употреба на по-голямата част или целият продукт и свързани с обявените свойства, не могат да бъдат предмет на иск.

15. ЗАБЕЛЕЖКА

Banja Komerc Bekament DOO извършва контрол на продуктите в собствените си лаборатории, както и редовни тестове в сертифицирани лаборатории.

Информационният лист за безопасност е резултат от нашите тестове и практически опит, който имаме досега и нека те да послужат на всички потребители като препоръка как да се постигнат най-добри резултати. Ако метеорологичните и други условия се различават от тези, посочени в нашата инструкция, нека последната да се приема като обща насока, без гаранция.

Banja Komerc Bekament DOO не носи отговорност за вреди, причинени в резултат от неправилна употреба и неадекватен избор на продукт. Предполага се, че изпълнителят е усвоил техниките за използване на различните продукти. Изброеното по-горе не ни налага каквито и да е задължения.

Дата: 29-ти май 2015

Предишна версия: Версия 3, 11-ти Август, 2014

Изменения: глави 3, 11, 13.