



BEKAMENT	ВК- GletEx Фина бяла циментова шпакловка	Дата: 29.05.2015. Вариант 1 Издание 2 RZ-TLP-022-01
-----------------	---	---

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА И ФИРМАТА

Наименование на търговския продукт:

ВК-GletEx

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

Интериорна бяла фина шпакловка за ръчно нанасяне върху предварително грундиран с ВК-грунд стари мазилки и бетонни повърхности. ВК-GletEx е прахообразна маса, на минерална основа, предназначена за тънкослойно изравняване на вътрешни повърхности на стени. Той се използва за ръчно нанасяне при максимална дебелина 4 мм.

3. СЪСТАВ

Химически състав: калциев хидроксид, полимерно свързващо вещество, добавки и минерални пълнители.

Опасни компоненти: В съответствие с Наредба (ЕО) № 1272/2008 относно класификацията, пакетиране и етикетиране на опасни вещества и смеси, които са нормативно въведени в системата за класифициране и етикетиране CLP / GHS, компонент на този продукт- Портланд сив цимент е опасен, затова този продукт е класифициран като опасен с маркировка: **Опасност**.

4. ТЕХНИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Плътност, г / дм ³ (EN ISO 2811-1)	800-900
Адхезия към повърхост, МРа (EN 1115-12)	
<ul style="list-style-type: none"> • Бетон • Плочки 	<p>≥0,3</p> <p>≥0,3</p>
Дебелина на пълнеж, мм	1-2 за отделните слоеве, макс. 4 мм за двуслойна запълване
Устойчивост на натиск, МРа (EN 1015-11)	≥ 0,8 клас CS I, съгласно EN 998-1
Коефициент на капиларна абсорбция на вода, кг / м ² min0.5 (EN 1015-18)	≤0,4 клас W1 според EN 998-1
Приблизително консумация, кг / м ²	~ 1-1,5 (в зависимост от дебелината)
Реакция на огън (според EN 13501-1)	A1
Паропропускливост, μ (според EN 1015-19)	≤15
Топлопроводимост λ ₁₀ , суха, W / (МК) (според EN 1015: 2012)	≤ 0.45 (стойност по таблица за P = 50%)
Устойчивост на замръзване (според EN 1015-21)	NPD
Опаковка, кг	5; 25

5. ДРУГИ СВОЙСТВА

Външен вид: бял прах

pH стойност на мокра шпакловка: 11-13

Благодарение на специфичен състав, горният повърхностен слой може да има агресивни свойства след последващо полагане на дисперсионни бои, поради което се препоръчва прилагането на ВК-Podloga преди боядисване.

6. ПОВЪРХНОСТИ

Повърхността, на която се прилага трябва да е твърда, чиста и суха, без мазни петна и други подобни повърхности.

Подходящи основи са всички вароциментови повърхности и такива от гипс-вар (най-малко на един месец), бетонни повърхности (най-малко на един месец), фиброзни циментни и гипсокартонени плочи, повърхности, които позволяват добро прикрепяне, водонеразтворими дисперсионни бои. Основата трябва да бъде обезпрашена преди работа и в случай че е по-запрашена трябва да бъде покрита с ВК-Podloga. Ако има силно абсорбиращи повърхности, се препоръчва импрегниране с ВК-Podloga или ВК-Nivelator.

В случай че боядисаните повърхности са покрити с маслени бои, лакове и други подобни, е необходимо да се отстранят изцяло съществуващите слоеве боя.

7. ПРИГОТВЯНЕ И УПОТРЕБА

Сместа се получава чрез бавно прибавяне на прахообразния продукт и прибл. 36% вода (приблизително 9 л вода за 25 кг шпакловка или около 1,8 л вода за 5 кг шпакловка), с непрекъснато разбъркване с електрическа бъркалка докато сместа се овлажни равномерно и се хомогенизира. След това се оставя за 10 минути и отново се смесва и ако е необходимо се добавя малко вода, за да се получи подходящата консистенция.

Сместа се нанася ръчно с неръждаема шпатула за тънки повърхности. Обикновено се полагат два слоя, всеки с дебелина 1-2 мм като макс. дебелина на двата слоя да е 4 мм. Вторият слой се полага след като първият е напълно сух, което при нормални условия ($T = + 23-25 \text{ }^{\circ}\text{C}$, относителна влажност на въздуха = 50-60%) е след 6-8 часа. Преди полагането на втория слой, първият слой се обработва с шкурка, механично или ръчно (шкурка с финост между 150-220, в зависимост от техниката и целта). Същата процедура следва да се повтори с втория слой.

Температурата на въздуха и на повърхността на смесване трябва да бъде в диапазона от $5 \text{ }^{\circ}\text{C}$ и $30 \text{ }^{\circ}\text{C}$.

Така приготвената смес може да бъде използвана поне 3-4 дни. За да се предотврати образуване на филм на повърхността, се добавя малко вода. Водата се отстранява преди употреба и сместа се разбърква преди работа.

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 затворени торби. При работа в затворени помещения да бъде осигурена добра вентилация. Когато се работи с мокри смеси да се пазят очите и кожата, за да се избегне алкална реакция. Продуктът да се съхранява в сухи пространства на палети, защитен от влага.

Срок на годност: 12 месеца.

10. ЛИЧНА ЗАЩИТА

Защита на дихателните пътища: в случай на сериозно запрашаване, използвайте предпазна маска.

Защита на ръцете и тялото: превантивно да се използват предпазни ръкавици; ръцете да се мият с вода по време на всяко прекъсване на работата; да се носят гащеризони с дълги ръкави и крачоли.

Защита на очите: да се използват защитни очила като превенция от прах и мократа смес.

11. ИНФОРМАЦИЯ ЗА НАРЕДБИТЕ

В съответствие с Наредба № 1272/2008 (ЕО) относно класификацията, пакетирание и етикетиране на опасни вещества и смеси, които са нормативно въведени в система за класифициране и етикетиране CLP / GHS, компонент на този продукт- сив Портланд цимент е опасен, затова този продукт е класифицирани като опасен с маркировка:

Опасност



Опасност

Сериозно увреждане на очите, категория 1

Н-фрази:

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Р-фрази:

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

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 адекватно използване не са известни неблагоприятни последици за здравето. Да се предотврати неконтролирано изхвърляне в канализацията и речните корита с цел избягване на алкална реакция.

13. ИЗХВЪРЛЯНЕ

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

14. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

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 обект на претенция.

14. 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 практическия 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.