



BEKAMENT	ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА	Издание 1 Вариант 1	Дата: 09.06.2015.
Banja Komerc Bekament DOO BK-PENETRAT Дълбокопроникващ и укрепващ безцветен грунд			RZ-TLP-052

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА И ФИРМАТА

Наименование на търговския продукт:

BK-Penetrat

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

Дълбокопроникващ, с дишащ обхват, предназначен за импрегниране, уеднаквяване и заздравяване на всички видове минерални външни и вътрешни бази. Нанася се към абсорбиращи, слабо свързани повърхности преди прилагане на следващите слоеве, които биха увеличили адхезия.

Поради своята структура от наночастици той има способността от дълбоко проникване. Поради това е подходящ за възстановяване и обновяване на паметници на културата, исторически обекти. Продуктът е подходящ за употреба при рушащи се и повредени повърхностни мазилки, които трябва да бъдат подсилени.

Счита се за еко-продукт, който не е вреден за човешкото здраве или за околната среда.

3. СЪСТАВ

Химически състав: водно-полимерна емулсия.

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, продуктът не се счита за опасен.

4. ТЕХНИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Плътност, г / дм ³ (EN ISO 2811-1)	1050
Адхезия към повърхост, МПа (EN 4624)	3.23
Водна абсорбция, кг / (м ² h ^{0,5}) (EN 1062-3)	0,1-0,5 (клас W2 според EN 1062-1)
Паропропускливост (EN ISO 778-3):	0,14-1,4 (Клас V2 съгласно EN 1062- 1)
Размер на частиците, в микрони μm (EN 1524)	<100 (класифицирани като фини съгласно EN 13300)
Вискозитет, МПа (EN ISO 2555)	400-800
Примерна консумация мл / м ²	~50-80
Опаковка, литри	1; 5;

5. ДРУГИ СВОЙСТВА

Външен вид: бяла течност

Миризма: специфична полимерно свързващи материали

pH стойност (EN ISO 787-9): 7-8

Съдържание на сухо вещество (EN ISO 3251),%: ~20

VOC * съдържание, г / л: <1 (максимална позволена стойност А (гр) 30 гр / л)

* VOC: летливи органични съединения;

6. ПОВЪРХНОСТИ

Повърхността, върху която се прилага грунда, трябва да бъде твърда, чиста и суха, без прах, без стари покрития, които се отлепят, мазни петна и т.н. Подходящи повърхности: вар, цимент и варо-циментови мазилки (най-малко на един месец), бетонови повърхности (най-малко на един месец), повърхности изравнени с качествени мазилки за изравняване (възрастта зависи от вида), стари пластове от декоративни мазилки и цветни повърхности или мазилки с дисперсионни цветове и т.н. . Всички пластове, които не се задържат, трябва да бъдат отстранени.

Стенни повърхности с петна трябва да се измият с помощта на струя гореща вода и след това да се оставят да изсъхнат. Когато въпросните повърхностите са били предварително третирани с маслени бои, лакове, и т.н., трябва да се извърши пълно отстраняване на всички съществуващи мазила. Отстранете всички слабо прикрепени частици доколкото е възможно.

7. ПРИГОТВЯНЕ И НАНАСЯНЕ

ВК-Penetrat трябва да се разрежда с вода в съотношение 1: 3 и да се смесва добре. За да се постигне добро проникване, е необходимо да се спазват инструкциите на разреждане. В случай, че съотношението на разреждане с вода да бъде по-голямо от инструктираното, ефективността на ВК-Penetrat по отношение на сцеплението се намалява. Водоустойчивият характер намалява, тъй като е абсорбираща повърхност.

Нанасянето се извършва с помощта на дългокосместа четка, дългокосмест валеж или пистолет за спрей.

Когато става въпрос за стари, абсорбиращи повърхности, грундирането трябва да се извършва два пъти. Времето на сушене при нормални условия ($T = + 23-25 \text{ }^\circ \text{C}$, относителна влажност = 50-60%), преди прилагането на боя или друг краен продукт е най-малко 24 часа.

Температурата на въздуха и на повърхността на смесване трябва да бъде в диапазона между $5 \text{ }^\circ \text{C}$ и $30 \text{ }^\circ \text{C}$. Високата влажност и ниски температури може значително удължат времето за сушене.

8. ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

Всички инструменти трябва да се измият старателно с вода веднага след употреба. Ако това не стане, отстранете втвърдения остатък механично. Почистването може да бъде по-лесно, ако инструментите се оставят потопени във вода в продължение на няколко часа.

9. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

Не е необходимо внимание при употреба на продукта, ако той се използва правилно. Пази далеч от деца. Да се съхранява при температура между 5 ° C и 25 ° C, защитен от директна слънчева светлина и замръзване.

Срок на годност: 12 месеца.

10. ЛИЧНА ЗАЩИТА

Защита на дихателните пътища: Не е необходима, когато стаите са добре аерирани.

Ръцете и тялото: Когато кожата е многократно изложена на масата, е препоръчително превантивната употреба на предпазни ръкавици. Използвайте работни гащеризони с дълъг ръкав.

Защита на очите: Използвайте защитни очила като превантивна мярка.

11. 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.

12. ИЗХВЪРЛЯНЕ

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

13. 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.

Дата: 09 Юни 2015