

Banja Komerc Bekament DOO	ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА	Издание 1	Дата: 29 Май 2015
		Версия 5	
SIPROFIX BK-110 ЕЛАСТИЧНО ЛЕПИЛО ЗА ПЛОЧКИ			RZ-TLP-015-02

1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТИТЕ И КОМПАНИЯТА

Търговско наименование на продукта: SiproFix BK-110

Производител: Banja Komerc Bekament DOO

34304 Banja

Arandelovac

tel. 034-6777-500

fax. 034-6777-505

email: komercijala@bekament.com

Контакт за лист с технически данни: email: laboratorija@bekament.com

2. ОПИСАНИЕ, ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

SiproFix BK-110 е полимер-циментово лепило, което се използва за полагане на керамични плочки за интериор и екстериор (на хоризонтални и вертикални повърхности). Използва се за полагане на абсорбиращи керамични плочки. SiproFix BK-110 е класифициран съгласно стандарта EN 12004 като C2E.

3. СЪСТАВ

Химичен състав: Сив Портланд цимент, полимерно свързващо вещество, добавки, минерален пълнител.

Опасни вещества: Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифицирането, етикетиранието и опаковането на вещества и смеси, чрез който е въведена в системата класификация и етикетиранието на CLP / GHS, сивият портланд цимент е опасно вещество. Продуктът следователно е класифициран като опасен със следния етикет: Опасност, Внимание.

4. ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

Плътност в насипно състояние, g/dm ³	1,100-1,300
Adhesion hardness, МРа (EN 1348)	
♣ първоначална	≥ 1 (според EN 12004)
♣ след престой във вода	≥ 1 (според EN 12004)
♣ след температурно стареене	≥ 1 (според EN 12004)
♣ след цикъл на замръзване и топене	≥ 1 (според EN 12004)
Адхезионна твърдост след 20 мин-отворено време, МРа (EN 1346)	≥ 0.5 (след най-малко 30 минути според EN 12004)
Класификация според EN 12004	C2 E
Индикативно потребление, kg/m ²	~3-3.5
Опаковка, kg	5; 25

5. ДРУГИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид: сив прах

pH-стойност на мокрото лепило: 11-13

6. ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Повърхността, върху която се нанася лепилото, трябва да бъде твърда, чиста и суха, без слабо свързани части, мазни петна и т.н. Подходящи са следните повърхности: циментово-варови мазилки (най-малко един месец), бетонни повърхности (поне на три месеца), гипсокартонени панели, плоскости от фиброцимент и т.н. Запълването на по-големи пукнатини и изравняване с по-голяма дебелина трябва да се извърши с помощта на реставрационна мазилка или мазилка ВК-Mal 220, без лепило. Когато става въпрос за порьозни, силно абсорбиращи повърхности, както и когато има високи температури и ниска относителна влажност, първоначално повърхността трябва първоначално да бъде намокрена с вода, за да се намали абсорбцията (без остатъчна вода на повърхността). Когато повърхностите са стари и неравномерно абсорбиращи, препоръчваме те да бъдат покрити с грунд ВК-Podloga (разреден в следното съотношение: ВК-Podloga: вода = 1: 4) 4 до 6 часа преди поставянето на плочките. Когато плочките са прикрепени към стари повърхности, които преди са били обработени с бои, лакове или други подобни декоративни масла, трябва да се извърши пълно отстраняване на всички съществуващи слоеве.

7. PREPARATION AND APPLICATION

Приготвянето на сместа се извършва чрез бавно прибавяне на сухата смес в около 27-29% вода (6.75-7.25 l вода до 25 kg смес) при постоянно разбъркване с помощта на електрически миксер, докато напълно се хомогенизирана и се оставя за най-малко 10 минути. След това отново разбъркайте и, ако е необходимо, добавете вода, за да получите продукт с подходящата адхезия.

Лепилото се нанася с помощта на назъбена мистрия върху повърхността. Обичайната дължина на зъбите е от 4 до 6 мм, когато се полагат обикновените керамични плочки с размери 10-25 см. Инструментите с по-големи зъби се използват за поставяне на по-големи плочки. При мозайки и по-малки плочки трябва да се използват по-малки инструменти с по-къси зъби. При нанасяне на лепилото с назъбена мистрия се уверете, че най-малко 65% от повърхността на плочката е покрита с лепило, ако се използва за интериор, и най-малко 90%, ако се използва за екстериор. Плочките трябва да бъдат натиснати в слоя на лепилото. Ако повърхността е неравна, лепилото трябва да се постави и върху плочката, като по този начин се постига изравняване. Отвореното време на работа с лепилото, приложено при нормални условия ($T = + 23-25 \text{ }^{\circ}\text{C}$, относителна влажност = 50-60%) е най-малко 20 минути, така че повърхността, към която се нанася лепилото по време на монтажа, трябва да бъде правилно планирана.

При работа с силно абсорбиращи плочки те трябва да бъдат предварително напоени с вода. Приготвената адхезионна смес е може да се ползва до 2 часа, в зависимост от условията при монтажа.

Температурата на въздуха и повърхността по време на монтажа трябва да бъде в диапазона от $+ 5 \text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+ 25 \text{ }^{\circ}\text{C}$. Високата влажност и ниските температури може да удължат времето за изсъхване. При нормални условия е необходимо 24 часа сушене преди фугиране. При нормални условия отнема 7 дни сушене, за да бъде повърхността напълно функционална.

8. CLEANING THE TOOLS

Всички инструменти трябва да се измият обилно с вода веднага след употреба. Ако инструментите не се измият веднага след употреба, отстранете механично

остатъците.

9. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

Материалът трябва да се транспортира в запечатани опаковки. Ако продуктът се използва в затворени помещения, уверете се, че мястото е добре аерирано. Защитете очите и кожата си при работа с мокро лепило от възможна алкална реакция. Дръжте далеч от деца.

Съхранявайте материала в сухи помещения, на палети, защитени от влага. Срок на годност: 12 месеца

10. ЛИЧНА ЗАЩИТА

Защита на дихателните пътища: В случай, че процесът причинява прекалено прах, използвайте маска за лице.

Защита на ръцете и тялото: Използвайте предпазни ръкавици. Измивайте ръцете си с вода всеки път, когато прекъснете работа. Използвайте работно облекло с дълъг ръкав.

Защита на очите: Използвайте предпазни очила, за да предпазите очите от прах и влажното лепило.

11. РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ

В съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетиранието и опаковането на вещества и смеси, чрез който системата за класифициране и етикетиранието на CLP / GHS е въведена, сивият портланд цимент е опасно вещество. Следователно продуктът е класифициран като опасен със следния етикет: **Опасност, Внимание.**



Опасност



Внимание

Дразни кожата, Категория 2

Сериозно уврежда очите, Категория 1

H-етикети:

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

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 IF IN EYES: 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. ЕКОТОКИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Въз основа на опита и информацията, които понастоящем са на разположение, не са известни отрицателни ефекти върху здравето, когато продуктът се използва по подходящ начин. Предотвратете неконтролираното изпускане във водни пътища, тъй като може да възникне алкална реакция.

RZ-TLP-015-02

13. СЪХРАНЕНИЕ

В съответствие с местните / регионалните / европейските / националните разпоредби.

14. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Ако контрагентът забележи недостатък от естетичен или апликационен тип на лепилото, той е длъжен да прекрати работата и да уведоми производителя за това. Производителят ще разгледа претенцията във възможно най-кратък срок. Оплакванията на производителя при използване на значителна част или на цялото количество материали не са обект на претенции.

15. ЗАБЕЛЕЖКА

Banja Komerc Bekament DOO извършва проверки на качеството на продуктите, използвайки собствените си лаборатории.
Също така редовно тества продуктите си в сертифицирани лаборатории.
Информационният лист е продукт на нашите познания и предишен практически опит. Целта на информационния лист е да служи като препоръка, за да се постигнат най-добрите възможни резултати. Ако метеорологичните и други условия са различни от тези, описани в нашите инструкции, инструкциите ни трябва да се разглеждат като общи указания без гаранция за монтаж.

Banja Komerc Bekament DOO не поема отговорност за щети, произтичащи от неправилното използване или неправилния избор на продукти, както и от лошо изпълнена работа. Предполага се, че изпълнителят е усвоил техниките за монтаж и използване на различни продукти.

Материята, описана тук, не ни обвързват по никакъв начин.

Дата: 29 Май 2015

Предишна версия: Версия 4- 3 Ноември 2014

Поправки: Глави: 3, 11, 13.

.