

Banja Komerс Bekament DOO	ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА	Издание 1	Дата: 29 Май 2015
		Версия 4	
SIPROFIX BK-160 ВИСОКОЕЛАСТИЧО ЛЕПИЛО ЗА ГРАНИТ И МРАМОР			RZ-TLP-015-03

1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТИТЕ И КОМПАНИЯТА

Търговско наименование на продукта: SiproFix BK-160

Производител: Banja Komerc Bekament DOO

34304 Banja

Arandelovac

tel. 034-6777-500

fax. 034-6777-505

email: komercijala@bekament.com

Контакт за технически лист за безопасност: email: laboratorija@bekament.com

2. ОПИСАНИЕ, ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

SiproFix BK-160 е гъвкаво, висококачествено полимерно-циментово лепило, използвано за интериор и екстериора (на хоризонтални и вертикални повърхности). Използва се за полагане на керамични плочки, мрамор, гранит, естествен и изкуствен камък, както и за нанасяне върху повърхности от стари, съществуващи плочки. Подходящ е за полагане на големи плочки с ниска абсорбция (~ абсорбция ≤ 3%). Използва се за монтаж на керамични плочки върху повърхности с подово отопление. SiproFix BK-160 е класифициран съгласно стандарта EN 12004 като C2TE S1.

3. СЪСТАВ

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

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

4. ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плътност в насипно състояние, g/cm ³	1,100-1,300
Адхезионна твърдост, 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 МРа, отворено време (EN 1346)	≥ 0.5 (след поне 30 минути според EN 12004)
Деформация при огъване, mm (EN	2. 5 ≤ изискване < 5 (според EN

12002)	12004)
Класификация според EN 12004	C2TE S1

RZ-TLP-015-03

Индикативно потребление, kg/m ²	~3-3.5
Опаковка, kg	25; 5

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 на един месец), бетонни повърхности (най-малко тримесечни), гипскартонни плоскости, 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 BK-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 BK-Podloga (разреден в следното съотношение: BK-Podloga: вода = 1: 4) 4 до 6 часа преди полагането на плочките.

Когато се полагат върху повърхности, където вече има плочки, трябва да проверите колко здраво те са прикрепени. Ако не са здраво прикрепени, съществуващите плочки трябва да бъдат премахнати. Ако те са здраво прикрепени, можете да продължите с поставянето на плочки. Съществуващите плочки трябва да се почистят добре и да се измият. За да се постигне по-добра адхезия, допълнително се грундират чрез шлайфане и / или покритие, като се използва BK-Beton Contact.

Когато плочките се прикрепят към стари повърхности, които преди са били обработени с бои, лакове или други подобни декоративни бои, трябва да се извърши пълно отстраняване на всички съществуващи слоеве.

7. ПРИГОТВЯНЕ И ПРИЛОЖЕНИЕ

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 интензивно 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 полагане на мозайка 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 при интериор и най-малко 90%, при 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 извършва изравняване. Отвореното време за работа с лепилото при нормални условия (T = + 23-25 ° C, относителна влажност = 50-60%) е най-малко 20 минути, така че повърхността, към която се прилага 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 може да се използва 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 ° C до + 25 ° C.

Високата влажност и ниските температури могат да удължат времето за изсъхване.

При нормални условия е необходимо 24 часа сушене, за да може повърхността да се фугира. При нормални условия отнема 7 дни сушене, за да бъде повърхността напълно функционална.

8. ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

Всички инструменти трябва да се измият обилно с вода веднага след употреба. Ако инструментите не семият непосредствено след употреба, отстранете механично остатъците от втвърдения материал.

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 заради 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 при работа се получава 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 влажно лепило.

11. РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ

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



Опасност



Внимание

Дразни кожата, Категория 2

Сериозно уврежда очите, Категория 1

Н-етикети:

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите..

Р-етикети:

R280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

R302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода..

R333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

R305+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. ЕКОТОКСИКОЛОГИЧНА 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.

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 неправилен 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: 2, 3, 11, 13.