

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

SikaScreed® Binder

Циментов състав за направа на бързосъхнещи замазки

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

SikaScreed® Binder е циментов състав на основата на хидравлични свързващи вещества и специални добавки за замяна на цимента в конвенционалните подови замазки с инертни материали. Използва се за направа на бързосъхнещи вътрешни и външни циментови замазки с висока якост и ниско съсъхване. Идеален за полагане на керамични плочки, естествени камъни, дървени подови настилки, еластични подови материали и вграждане на отоплителни елементи в замазката.

УПОТРЕБА

- Направа на замазки с дебелина от 4 до 6 см в жилищни или индустриални зони
- Залепени, незалепени и плаващи замазки
- Вграждане на отоплителни елементи в замазката

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Опаковка	25 kg чували
Външен вид / Цвят	Сив прах
Срок на годност	12 месеца от датата на производство
Условия на съхранение	Съхранявайте в оригинални, неотворени и неповредени, запечатани опаковки, на сухо, при температури между +5 °C и +25 °C. Винаги спазвайте указанията върху опаковката.

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Якост на натиск	24 часа	$\geq 7.5 \text{ N/mm}^2$	(БДС EN 13892-2)
	28 дни	$\geq 25 \text{ N/mm}^2$	
Въз основа на: 25 kg свързващ състав + 12 l вода + 200 kg агрегати			
Якост на огъване	24 часа	$\geq 2.5 \text{ N/mm}^2$	(БДС EN 13892-2)
	28 дни	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	
Въз основа на: 25 kg свързващ състав + 12 l вода + 200 kg агрегати			

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Съотношение на смесване	SikaScreed® Binder:	200–250 kg	25 kg
	Агрегати (0–8 mm):	1 m ³	160–200 kg
	Вода:	140–150 l	11–12 l
Разход	2–2.5 kg/m ² за 1 cm дебелина на замазката		
Дебелина на слоя	4–6 cm		
Околна температура на въздуха	Мин. +5 °C / макс. +25 °C		
Температура на основата	Мин. +5 °C / макс. +25 °C		
Време за обработка	~1 час		
Време на изчакване / Нанасяне на следващ слой	Готова за стъпване	~12 часа ¹	
	Залепване на керамични плочи	~24 часа ¹	
	Залепване на естествен камък и мрамор	~48–72 часа ²	
	Монтаж на дървени или еластични подови настилки	~7 дни ³	
	<small>1 Посочените времена са при +23 °C и 50 % отн.вл. 2 При чувствителни към влага камъни и мрамор трябва да се изчака > 7 дни. 3 Посочените времена са при +23 °C и 50 % отн.вл., дебелина на замазката ≤ 5 cm, осигурена вентилация ≥ 2 m/sec.</small>		

ДАННИ ЗА ПРОДУКТА

Цялата информация, посочена в този Лист с технически данни, се основава на лабораторни изпитвания. Реално измерените стойности могат да се различават от посочените, поради обстоятелства извън нашия контрол.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Преди монтаж на дървени подови или еластични подови настилки, проверете с карбиден хигрометър, за да се уверите, че относителната влажност на замазката е < 2 % или съгласно препоръките на производителя на подовите настилки.
- Не използвайте продукта, ако стане труден за нанасяне. Пригответе нова смес.
- Не добавяйте повече от препоръчаното количество вода.
- Не добавяйте други свързващи вещества към продукта (цимент, вар, гипс и др.).
- Ако плочките са залепени в кратък срок след направа на замазката (24 часа), фугата между съседните плочки трябва да бъде най-малко 3–4 mm.
- Не нанасяйте при температури под 5 °C или по-високи от 30 °C.
- Защитете от пряка слънчева светлина, силен вятър и екстремни температури.
- За да предотвратите напукване на замазката, намалете количеството на водата в процеса на загладяване и осигурете надежден метод за влагозадръжане веднага след завършване на работния процес.

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към информационния лист за безопасност, който съдържа физически, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

КАЧЕСТВО НА ОСНОВАТА / ПРЕДВАРИТЕЛНА ОБРАБОТКА

Основите трябва да се подготвят по същия начин като при стандартните циментови замазки, в зависимост от вида замазката - залепена, незалепена, плаваща, с вградено отопление. Допълнителните работи като изолационни материали, профили за контрол на пукнатини, топлоизолация и др. трябва да бъдат изпълнени по същия начин, както при стандартна циментова замазка. с Направете справка и осигурете съответствие с националните строителни спецификации.

СМЕСВАНЕ

Агрегати

Чисти и сухи

Дървени и еластични подови настилки: Размер на агрегатите 0.1–8 mm, 250 kg/m³

Всички видове естествен камък: Размер на агрегатите 0.1–6 mm, 200 kg/m³

Смесване

Подгответе правилните количества SikaScreed® Binder, инертни материали и вода, така че да отговарят на вида на замазката и подовата настилка, която ще бъде полагана. Смесете свързващото вещество с инертния материал и водата с помощта на обикновена бетонобъркачка, смесител с принудително действие, планетарен миксер, шнеков смесител тип Turbosol или друго подходящо оборудване, до получаване на пластична, лесна за обработка паста.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Нанасяне

Нанесете смесена замазка по същия начин и със същото оборудване като конвенционалните замазки.

Заглаждане

Заглаждането се извършва в рамките на 60 минути след разстилането със стандартните ръчни инструменти или машини. За да се увеличи скоростта, повърхността на замазката може да се напръска с вода с помощта на четка. За подобряване на адхезията при лепене на дървени подови настилки, повърхността на замазката може да се остави с по-груба текстура.

Влагозадържане

Осигурете защита срещу преждевременно изпарение на влагата по същия начин като при стандартна замазка.

ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

Почистете всички инструменти и оборудване с вода веднага след употреба. Втвърденият материал може да бъде отстранен само механично.

МЕСТНИ ОГРАНИЧЕНИЯ

Моля, имайте предвид, че в резултат на специфични местни разпоредби експлоатационните показатели на този продукт може да се различават в различните страни. За точно описание на областта на приложение, моля, консултирайте се с местното издание на Листа с технически данни.

ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използване на продуктите на Сика, са предоставени добронамерено и се основават на текущите ни познания и опит при правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с нашите препоръки. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законови задължения, както от настоящата информация, така и от предоставени писмени препоръки или други съвети. Потребителят е длъжен да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Сика запазва правото си да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни трябва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на местния Лист с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка. В зависимост от местните закони и наредби е възможно да се наложи адаптиране на представения по-горе отказ от отговорност. Всяка промяна може да бъде реализирана само с разрешение на Корпоративния юридически отдел на Сика в Баар.

Сика България ЕООД

бул. Ботевградско шосе 247
1517 София
Телефон: +359 2 942 4590
Факс: +359 2 942 4591
www.sika.bg



Лист с технически данни

SikaScreed® Binder
Март 2021, Редакция 02.01
020815030010000220

SikaScreedBinder-bg-BG-(03-2021)-2-1.pdf

