

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sika® Primer MB

Несъдържащ разтворители, епоксиден грунд и бариера срещу влагата при залепване на дървени подове

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Sika® Primer MB е 2-компонентен епоксиден грунд и бариера срещу влагата за лепилата за дървени подове SikaBond при работа върху проблемни основи.

УПОТРЕБА

Sika® Primer MB е предназначен за употреба съвместно с лепилата за дървени подове SikaBond:

- За контрол на влагата в циментови основи при съдържание на влага до 6 % CM.
- За конолидиране на основи от бетон, циментови и анхидритни замазки и ремонтни дейности.
- За подобряване на адхезията върху асфалтови мастици с посипка и остатъци от стари лепила.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- 2-компонентен
- Реактивна епоксидна смола
- Не съдържа разтворители
- Лесно нанасяне, нисък вискозитет
- Позволява завършване в по-кратък срок
- Добро проникване и консолидиране на основата
- Подходящ за обновяване на съществуващи основи
- Подходящ за употреба при подово отопление

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Химична основа	2-компонентен състав на база епоксидна смола		
Опаковка	Компонент А	7.5 kg	метална бака
	Компонент В	2.5 kg	метална бака
	Компоненти А+В	10.0 kg	метална бака
Срок на годност	Sika® Primer MB има срок на годност 24 месеца от датата на производство, ако се съхранява в неповредени, оригинални, запечатани опаковки, при условие, че са спазени условията на съхранение.		
Условия на съхранение	Sika® Primer MB трябва да се съхраняват на сухо, защитени от директна слънчева светлина, при температури между +5 °C и +25 °C.		
Цвят	Син		
Плътност	Компонент А	~1.10 kg/l	(БДС EN ISO 2811-1)
	Компонент В	~1.00 kg/l	
	Смес	~1.10 kg/l	

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Твърдост по Шор А	~ 80 (след 7 дни)	(БДС EN ISO 868)
Якост на натиск	~ 70 N/mm ² (след 7 дни)	(БДС EN 196 част 1)
Работна температура	-40 °C мин. / +70 °C макс.	
Топлинно съпротивление	Sika® Primer MB може да бъде постоянно изложен на суха топлина ≤ +50 °C и временн оизложена на суха топлина ≤ +80 °C. Забележка: За да избегнете повреждане на елементите на монтажния дървения под, температурата на повърхността не трябва да надвишава +25 °C.	

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Съотношение на смесване	Компонент А : Компонент В = 100:37 (по обем)	
Разход	Бетон / циментови и анхидритни замазки, вкл. анхидритни саморазливни замазки	400–600 g/m ² , в зависимост от абсорбиращата способност на основата.
	Асфалтов мастик с посипка	250–300 g/m ²
Околна температура на въздуха	+10 °C мин. / +30 °C макс.	
Относителна влажност на въздуха	< 80 %	
Температура на основата	По време на нанасяне и до пълното втвърдяване на Sika® Primer MB, температурата на основата трябва да бъде между +10 °C и +30 °C при подове без подово отопление и между +20 °C и +30 °C при подове с подово отопление. По време на нанасяне, температурата на основата трябва да бъде мин. 3 °C над точката на оросяване.	

Влажност на основата	Допустимо съдържание на влага в основата без наличие на подово отопление	
	За циментови замазки	< 6 % CM
	За анхидритни замазки	< 0.5 % CM
	За магнезитни подове	3–12 % CM (в зависимост от органично съдържание)
	Допустимо съдържание на влага в основата при подово отопление	
	За циментови замазки	< 6 % CM
	За анхидритни замазки	< 0.3 %
	За магнезитни подове	3–12 % CM (в зависимост от органично съдържание)
	За проверка на съдържанието на влага направете "Тест с гумена подложка" съгласно ASTM. Залепете полиетиленов лист с размери > 1x1 m за бетонната повърхност. Оставете полиетиленовия лист > 24 часа, преди провеждане на изпитването. Това изпитване дава възможност за оценка на опасността от поява на конденз.	

Време за обработка	Околна температура на въздуха	Отворено време за работа
	+10 °C	~ 60 минути
	+20 °C	~ 30 минути
	+30 °C	~ 15 минути
	Забележка: Не използвайте смесения материал след изтичане на отвореното време за работа.	

Време за втвърдяване	Условия	Време за втвърдяване
	+10 °C	~ 18 часа
	+20 °C	~ 12 часа
	+30 °C	~ 6 часа

Забележка: Времето за втвърдяване зависи от температурата, относно-

телната влажност и абсорбиращата способност на основата. Високата температура и ниската относителна влажност намаляват времето за втвърдяване. Втвърденият материал става прозрачен.

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.

ДРУГИ ДОКУМЕНТИ

- Лист с данни за безопасност
- Таблица за предварителна подготовка преди уплътняване и залепване

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Ако оставите Sika® Primer MB да престои над 36 часа, преди нанасяне на покритие повърхността трябва да бъде добре почистена с влажна кърпа и проверена за дефекти.
- Не нанасяйте Sika® Primer MB върху основи, където може да възникне значително парно налягане.
- Пряко нанасяне на Sika® Primer MB трябва да бъде защитено от влага, конденз и вода в продължение на поне 24 часа.
- Избягвайте образуването на локви от Sika® Primer MB по повърхността.
- При съвместна употреба с лепилата за дървени подове SikaBond®, Sika® Primer MB не трябва да се опесъчва. Sika® Primer MB се препоръчва в комбинация с всички полиуретанови или хибридни лепила за дървени подове SikaBond®.
- Когато върху Sika® Primer MB се изгражда последващ слой от Sika® Level-200 / -300 / -300 extra / -315F или -340, е необходимо нанасяне на втори слой грунд, който се опесъчва до насищане (15–30 минути, при +20 °C). Опесъчаването се извършва първо леко, след което до насищане с кварцов пясък 0.4–0.7 mm).
- Монтаж на дървени подове в зони без хидроизолационна мембрана може да се осъществи единствено с регулатор на влажността Sikafloor® EроСем® и Sika® Primer MB, като бариера срещу влагата. За подробни указания се свържете с нашия Технически отдел.

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Преди употребата на който и да е продукт, потребителят е длъжен да се запознае с най-новата информация от съответния Информационен лист за безопасност (MSDS). За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към информационния лист за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

Лист с технически данни
Sika® Primer MB
Февруари 2022, Редакция 02.02
02051208100000001

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

При нанасяне на Sika® Primer MB, спазвайте общоприетите правила за монтаж на дървени подове.

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

- Основата трябва да бъде чиста, суха, здрава и хомогенна, без масла, смазки, прах и частици със слаба адхезия. Бои, циментово мляко и други слове със слаба адхезия трябва да бъдат отстранени.
- Поне 50 % от повърхността трябва да бъде почистена от остатъци от старо лепило (вкл. чрез шлайфане).
- Препоръчва се предварителна проверка на якостта на сцепление при опън.
- Якост на натиск: > 8 N/mm²
- Якост на сцепление при опън: > 0.8 N/mm²
- Бетон и/или циментови замазки трябва да се шлайфат и старателно да се почистят с индустриална прахосмукачка.
- Анхидритни замазки, вкл. анхидритни саморазливни замазки трябва да се шлайфат и старателно да се почистят с индустриална прахосмукачка малко преди да започне нанасяне на покритието.
- Асфалтови мастици с посипка трябва да бъдат опесъчени до насищане и старателно почистени с индустриална прахосмукачка.
- При бетон, армиран с фибри, подаващите се фибри трябва да бъдат обгорени, така че да не останат такива по повърхността на основата.
- Спазвайте указанията на производителя на замазката.
- При нужда от конкретен съвет, моля свържете се с нашия Технически отдел.

СМЕСВАНЕ

Добавете компонент В към компонент А в правилното отношение и разбъркайте при ниска скорост (300–400 об.мин.) като използвате електрическа бъркалка.

Спазвайте минималното време за смесване от 3 минути, като разбъркането продължава до получаване на хомогенна смес. Изсипете смесения материал в чист съд и разбъркайте отново.

ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

Почистете всички инструменти и оборудване със Sika® Thinner C 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 из-

дание 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 е 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

Sika® Primer MB
Февруари 2022, Редакция 02.02
02051208100000001

SikaPrimerMB-bg-BG-(02-2022)-2-2.pdf

