

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

SikaBond®-54 Parquet

Най-висок клас, еластично, нисковискозно лепило за дървени подове



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

SikaBond®-54 Parquet е 1-компонентно, несъдържащо разтворители лепило за дървени подове, с много добра обработваемост.

УПОТРЕБА

SikaBond®-54 Parquet е предназначен за площно залепване на масивни и многослойни инженерни паркетни, мозаечен паркет, индустриален паркет, ламиниран паркет, други жилищни дървени подове и павета, както и основи от плоскости от сурово ПДЧ.

SikaBond®-54 Parquet е предназначен за използване с най-често срещаните видове дървени подове и е специално разработен за използване с проблемна дървесина.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Икономично лепило, нисък разход
- Лепилото позволява шлайфане
- Подът може да се цикли след 12 часа
- Еластичен, заглушава шума от стъпки
- Подходящ за залепване директно върху стари керамични плочки
- Подходящ за употреба при наличие на подово отопление
- Много ниски емисии
- Намалява предаваните напрежения между дървения под и основата

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

- EMICODE EC1^{PLUS} R
- LEED v4 EQc 2: Материал с ниски емисии

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Химична основа	i-Cure® полиуретанова технология	
Опаковка	13 kg метална кофа 18 kg картоинена кутия (съдържа 3 алуминиеви плика х 6 kg)	
Цвят	Паркетно кафяв	
Срок на годност	SikaBond®-54 Parquet има срок на годност 12 месеца от датата на производство, ако се съхранява в неповредени, оригинални, запечатани опаковки, при условие, че са спазени условията на съхранение.	
Условия на съхранение	SikaBond®-54 Parquet трябва да се съхраняват на сухо, защитени от директна слънчева светлина, при температури между +5 °C и +25 °C.	
Плътност	~ 1.30 kg/l	(БДС EN ISO 1183-1)

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Твърдост по Шор А	~ 35 (след 28 дни)	(БДС EN ISO 868)
-------------------	--------------------	------------------

Якост на опън	~ 1.5 N/mm ²	(БДС EN ISO 37)
Удължение при скъсване	~ 500 %	(БДС EN ISO 37)
Якост на срязване	~ 1.5 N/mm ² , 1 mm дебелина на лепилния слой	(ISO 17178)
Работна температура	Мин. +5 °C / макс. +40 °C	

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Разход	Площно залепване		
	Вид на дървения под	Разход	Назъбена шпакла
	Ламиниран, мозаечен и индустриален паркет	600–800 g/m ²	B3 (ТКВ Германия)
	Ивици и плочи инженерен паркет, ламиниран и мозаечен паркет	700–900 g/m ²	B6 (ТКВ Германия) SC+ MB (US Стандарт)
	Масивен паркет, инженерен паркет на дълги ивици и панели, индустриален паркет, други жилищни дървени подове и дървени павета, сурово ПДЧ	800–1000 g/m ²	B11 (ТКВ Германия) P5 (US Стандарт)
<p>За залепване на дълги и широки дървени елементи или в случай на неравни повърхности, може да е необходима употребата на назъбена шпакла с по-големи зъби, за да се гарантира, че е нанесено достатъчно количество SikaBond®-54 Parquet, което да осигури еднаква лепилна повърхност и да предотврати образуването на кухини, т.е. участъци без пълно повърхностно залепване.</p> <p>При основи, грундиращи със Sika® Primer MB или Sika® Primer MR Fast, може да се очаква по-ниска разходна норма на лепило SikaBond®-54 Parquet.</p>			
Свличане	SikaBond®-54 Parquet запазва стабилни следи от гребена на шпаклата.		
Околна температура на въздуха	Мин. +15 °C / макс. +35 °C		
Относителна влажност на въздуха	Мин. 40 % / макс. 70 %		
Температура на основата	При нанасянето и до пълното втвърдяване на SikaBond®-54 Parquet, температурата на основата и околната температура трябва да бъдат между +15 °C и +35 °C, а в случай на подово отопление - между +20 °C и +35 °C.		
Влажност на основата	Вид на замазката	Употреба без подово отопление	Употреба с подово отопление
	Циментова замазка	2.0 % CM	1.8 % CM
	Анхидритна замазка	0.5 % CM	0.3 % CM
	Загнетитни подове	3–12 % CM ¹	3–12 % CM ¹
<p>¹ В зависимост от количеството на органичните съставки Забележка: Тези стойности са само индикативни. Действителното допустимо съдържание на влага в основата зависи от специфичния състав на настилка. За съдържанието на влага и качеството на основите винаги спазвайте указанията на производителя на дървената настилка.</p>			
Скорост на втвърдяване	~ 4.0 mm/24 часа (+23 °C / 50 % отн.вл.)		
Време за образуване на коричка / Време за полагане	~ 60 минути (+23 °C / 50 % отн.вл.)		

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

При нанасяне на SikaBond®-54 Parquet спазвайте стандартните строителни правила. За допълнителна информация, моля обърнете се към Методологията на работа при площно залепване.

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.
- 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 залепването.
- Асфалтови мастици с посипка трябва да се грундираят със Sika® Primer MR Fast или Sika® Primer MB. Инструкции за употреба ще намерите в съответния Лист с технически данни за Sika® Primer MR Fast или Sika® Primer MB.
- Глазирани керамични и стари съществуващи керамични плочки трябва да се обезмаслят и почистят със Sika® Aktivator-205 или повърхността им да се шлайфа и старателно да се почисти с индустриална прахосмукачка.
- Дървени или гипсови плоскости (в.т.ч. сурово ПДЧ, шперплат) трябва да бъдат залепени и/или механично закрепени с винтове към основата. При "плаващи" сухи подове, моля, свържете се с нашия Технически отдел.
- За други основи, моля обърнете се за помощ и съвет към нашия Технически отдел.
- SikaBond®-54 Parquet може да се нанася без необходимост от грундиране върху циментови подове, анхидритни подове, плоскости от сурово ПДЧ, бетонни и керамични плочки.
- За асфалтови мастици с посипка, циментови подове с прекомерно съдържание на влага, върху остатъци от старо лепило и върху слаби основи, използвайте Sika® Primer MB. За подробни инструкции се свържете с Техническия отдел на Сика.

НАЧИН НА НАНАСЯНЕ / ИНСТРУМЕНТИ

SikaBond®-54 Parquet се нанася директно от металната кофа или плика върху подготвената основа и се разнася равномерно с назъбена шпакла. Притиснете силно дървените елементи към лепилото така, че по долната страна на елементите да се образува плътен слой лепило. След това съединете елементите като използвате чук и подложка. Много видове дървени настилки трябва да се наместват с почукване от горната страна. Необходимо е да се остави разстояние от 10–15 mm между стената и края на дървения под. По пода може да се ходи или да се шлайфа от 24 до 48 часа след монтажа (+23 °C / 50 % отн.вл., до 1 mm дебелина на лепилото, в зависимост от условията на околната среда и дебелината на лепилния

слой).

Прясно, неутвърдило лепило, останало по повърхността на пода трябва да се отстрани незабавно с чиста кърпа и ако е необходимо със Sika® Remover-208 или Sika® TopClean-T. Винаги правете предварителни изпитвания за съвместимост на Sika® Remover-208 с повърхността на дървения под. Спазвайте указанията на производителя на дървения под.

ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

Почистете всички инструменти и оборудване със Sika® Remover-208 и/или Sika® TopClean-T веднага след употреба. Втвърденият материал може да бъде отстранен само механично.

ДРУГИ ДОКУМЕНТИ

- Лист с данни за безопасност
- Таблица за предварителна подготовка преди уплътняване и залепване
- Методология на работа при площно залепване

ОГРАНИЧЕНИЯ

- SikaBond®-54 Parquet е подходящ за употреба само от професионални апликатори на дървени подове.
- За оптимална обработваемост температурата на лепилото трябва да бъде $\geq +15$ °C.
- За да се осигури правилно втвърдяване на лепилото е необходима достатъчна влажност на въздуха.
- Преди нанасяне върху върху глазирани плочки направете предварително изпитване за сцепление.
- При монтаж на дървени подове върху основи и зони без хидроизолационна мембрана, за контрол на влагата трябва да се нанесе Sikafloor® EpoSet®, запечатан със Sika® Primer MB. За подробни указания се свържете с нашия Технически отдел.
- При химически обработени дървени подове (напр. с амоняк, лак за дърво, консерванти за дърво) и такива с високо съдържание на масла, SikaBond®-54 Parquet може да се използва само след писмена препоръка от нашия Технически отдел.
- Не използвайте върху полиетилен (PE), полипропилен (PP), политетрафлуоретилен (PTFE / Тефлон) и други пластифицирани синтетични материали.
- Някои грундове могат да окажат негативно въздействие върху лепилото SikaBond®-52 Parquet (препоръчва се направата на предварителни изпитвания).
- SikaBond®-54 Parquet е предназначен за залепване на дървени настилки. Когато монтирате паркетини без нут и федер, напр. мозаечен паркет, избягвайте излизане на лепилото през фугите между отделните елементи.
- Избягвайте контакт на лепилото със състави за обработка на дървото. Ако това е неизбежно, преди използването им, съвместимостта им трябва да бъде изпитана и потвърдена. За допълнителна

информация моля обърнете се към нашия Технически отдел.

- Не излагайте неутвърдил SikaBond®-54 Parquet на продукти, съдържащи алкохол, тъй като това може попречи и навреди на втвърдяването на материала.
- За допълнителна информация, моля, свържете се с нашия Технически отдел.

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.

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.

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

За информация и съвети относно безопасното транспортване, 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.

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

SikaBond®-54 Parquet
Септември 2018, Редакция 02.01
020512010000000009

SikaBond-54Parquet-bg-BG-(09-2018)-2-1.pdf

