

Materiāla apraksts
 Rediģēts 04.12.2012.
 Identifikācijas Nr.:
 02 05 02 01 200 0 000009
 SikaBond®-52 Parquet

SikaBond®-52 Parquet

Šķīdinātājus nesaturoša elastīga līme koka grīdas segumiem

Materiāla raksturojums / Pielietojums

SikaBond®-52 Parquet ir vienkomponenta, šķīdinātājus nesaturoša, ātri cietējoša, elastīga līme.

Pilnas virsmas līmēšana ar SikaBond® Dispenser-1800 / -3600 / -5400:

- Homogēna koka un koka izstrādājumu (dēlīšu, garu dēļu, latu, paneļu, plātņu), mozaīkas parketa, industriālā parketa, laminātparketa, kā arī skaidu plātņu pielīmēšanai. Detalizētām ieklāšanas instrukcijām skatīt metodes aprakstu SikaBond® Dispenser sērijai, vai kontaktēties ar mūsu Tehnisko servisu.

Sika® AcouBond® sistēmai:

- Var salīmēt kā homogēna koka dēļus (ar izcilni un gropi), tā arī 3 slāņu līmētos izstrādājumus un skaidu plātnes.

- Detalizētām ieklāšanas instrukcijām skatīt Materiāla apraksta lapu Sika® AcouBond® sistēmai, vai kontaktēties ar mūsu Tehnisko servisu.

Svīturveida uzklāšanai:

- Var salīmēt kā homogēna koka dēļus, tā arī 3 slāņu līmētos izstrādājumus un skaidu plātnes.

Īpašības / Priekšrocības

- Vienkomponenta, lietošanai gatava
- Ātri sacietē
- Uzlīmētos grīdas segumus var slīpēt pēc 12 stundām
- Lieliski iestrādājama, ļoti viegli izspiežama
- Labs sākotnējais lipīgums
- Elastīga, slāpē soļu troksni
- Īpaši piemērota tādiem problemātiskās koksnes veidiem kā dižskābardim, kļavai un bambusam
- Piemērota koka grīdas pielīmēšanai tieši pie vecām keramikas flīzēm
- Samazina spriegumus uz pamatslāņa: elastīgā līme samazina bīdes izraisītos spriegumus starp flīzēm un pamatslāni
- Piemērota izmantošanai kopā ar grīdas apkures sistēmām
- Kompensē pamatslāņa nelīdzenumus

Ekoloģiskā informācija

Specifiskās īpašības

- Nesatur šķīdinātājus
- Bez smakas
- Otrreiz pārstrādājams alumīnija iepakojums (600 ml maisiņi – 300 ml patronas)

Īpašas pārbaudes / standarti

- EMICODE EC 1^{PLUS} R „very low emission” (ļoti mazas emisijas produkts)

Specifiskie novērtējumi

■ LEED® EQc 4.1	■ SCAQMD, nosacījums nr. 1168	■ BAAQMD, Noteikums Nr. 8, nosacījums nr. 51
■ Izpildīts	■ Izpildīts	■ Izpildīts

Materiāla dati

Krāsa Parketa brūna



Iepakojums	600 ml folijas iepakojums / 790 g (10 vai 20 folijas iepakojumi kastē) 1800 ml folijas iepakojums / 2370 g (6 folijas iepakojumi kastē) 300 ml patronas / 390 g (12 patronas kastē)	
Uzglabāšanas apstākļi / Uzglabāšanas laiks	12 mēneši kopš izgatavošanas datuma, uzglabājot neatvērtā un nebojātā oriģinālā iepakojumā, sausumā un aizsargājot no tiešu saules staru iedarbības, +10°C līdz +25°C temperatūrā.	
Tehniskie dati		
Kīmiskā bāze	i-Cure [®] tehnoloģijas poliuretāns, kas sacietē, reaģējot ar mitrumu	
Bļivums	~ 1,29 kg/l	(pie +23°C / 50% relat. mitr.)
Virsmas apžūšanas / Iestrādes laiks	~ 60 minūtes	(pie +23°C / 50% relat. mitr.)
Cietēšanas ātrums	~ 3,5 mm / 24h (pie +23°C / 50% relat. mitr.) ■ Pa uzlīmēto grīdas segumu var staigāt / to var slīpēt pēc 12 stundām pēc pielīmēšanas (pie +23°C / 50% gaisa relat. mitruma, līdz 1 mm līmes kārtas biezumam, atkarībā no klimatiskajiem apstākļiem un līmes kārtas biezuma).	
Konsistence	Līme ir viegli ieklājama, špaktellāpstiņas pēdas noturīgas. Viegli uzklāt ar pistoli.	
Ekspluatācijas temperatūra	no -40°C līdz +70°C	
Bīdes stiprība	~ 1,1 N/mm ² , (+23°C / 50% relat. mitr. pie līmes biezuma 1 mm)	(EN 14293)
Stiepes stiprība	~ 1,4 N/mm ² (+23°C / 50% relat. mitr.,)	(ISO 37)
Cietība pēc Shore A klasifikācijas	~ 34 pēc 28 dienām (+23°C / 50% relat. mitr.)	(ISO 868)
Stiepes deformācijas lielums sabrukuma brīdī	~ 600% (+23°C / 50% relat. mitr.)	(ISO 37)
Sistēmas informācija		
Patēriņš / Dozējumi	<p>Sika[®] AcouBond[®] sistēmai: 610 g/m², uzklājot ar Sika Layer- 03, un 770 g/m², uzklājot ar Sika Layer-05 (aptuveni 480 – 600 ml/m²). Visu izgriezumu aizpildīšana ir obligāta. Lietot trīsstūrīgu uzgali ar 8 x 10 mm atvērumu.</p> <p>Pilnas virsmas līmēšana ar SikaBond[®] Dispenser-1800 / -3600 / -5400: Pilnas virsmas līmēšanai ar SikaBond[®] Dispenser lūdzam skatīt Metodikas aprakstus par SikaBond[®] Dispenser produktu sēriju.</p> <p>Svītrveida izlietojums: Aptuveni 44 ml uz garuma metru = 250 – 500 g/m², atkarībā no svītru attāluma (homogēna koka dēļi, 3 kārtu koka izstrādājumi, skaidu plātnes).</p> <p>Ar Sika[®] Primer MB un Sika[®] Primer MR Fast apstrādātām pamatnes virsmām SikaBond[®]-52 Parquet patēriņš ir zemāks.</p>	
Pamatnes virsmas kvalitāte	Tīra un sausa, viendabīga, līdzena, bez taukvielām, eļļas, putekļiem un nepiesaistītām daļiņām. Jānoņem krāsa, cementa javas veidotā virskārta un citas slikti pielīpošas daļiņas. Jāievēro būvniecības standarta prasības šādu darbu izpildei.	

Pamatnes virsmas sagatavošana	<p>Betona / cementa javas segums: Jānoslīpē un rūpīgi jānotīra ar rūpniecisko putekļu sūcēju.</p> <p>Anhidrīda izlīdzinošā kārtā / Anhidrīda pašlīdzinošais segums: Īsi pirms līmēšanas uzsākšanas jānoslīpē un rūpīgi jānotīra ar rūpniecisko putekļu sūcēju.</p> <p>Apkaisīta bitumena mastika: Jāgruntē ar Sika® Primer MB / Sika® Primer MR Fast. Lietošanas instrukcijas skatīt attiecīgajos Materiālu aprakstos.</p> <p>Glazētas keramikas un vecas keramikas flīzes: Attaukot, notīrīt ar Sika® Aktivator-205, vai noslīpēt flīžu virsmu un rūpīgi notīrīt ar rūpniecisko putekļu sūcēju.</p> <p>Koka / ģipša plātnes (piem. skaidu plātnes, saplāksnis): Pielīmēt / pieskrūvēt plātnes pie nesošās konstrukcijas. Tām jābūt nostiprinātām pie apakšējās pamatnes. „Peldošās melnās grīdas” gadījumā sazināties ar mūsu Tehnisko servisu.</p> <p>Citas virsmas: Lūdzam griezties pēc atbalsta un konsultācijām mūsu Tehniskajā servisā.</p> <p>Uz cementa grīdām, anhidrīda grīdām, skaidu plātnēm, betona un keramikas flīzēm SikaBond®-52 Parquet var lietot bez gruntēšanas</p> <p>Apkaisītas bitumena mastikas, cementa grīdu rekonstrukcijas gadījumā uz pārliecīga mitruma daudzuma, veciem līmes atlikumiem un uz strukturāli vājām pamatnēm izmantojiet Sika® Primer MB / Sika® Primer MR Fast. Detalizētām instrukcijām skatiet attiecīgos Materiālu aprakstus vai sazinieties ar mūsu Tehnisko servisu.</p>
--------------------------------------	--

Lietošanas apstākļi / Ierobežojumi

Pamatnes temperatūra	Iestrādes laikā un līdz SikaBond®-52 Parquet pilnīgai sacietēšanai virsmas un apkārtējai temperatūrai jābūt > +15°C un apsildāmās grīdas gadījumā ~ +20°C. Attiecībā uz virsmas temperatūrām jāievēro būvniecības standarta prasības.
Gaisa temperatūra	Apkārtējai temperatūrai jābūt starp +15°C un +35°C. Attiecībā uz apkārtējām temperatūrām jāievēro būvniecības standarta prasības.
Pamatnes mitrums	<p>Pieļaujamais mitruma saturs pamatslānī:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cementa bāzes virsmām 2,5% CM (apm. 4% mērot ar Tramex mērierīci vai gravimetriski nosakot mitruma procentuālo svara daļu), – anhidrīdu bāzes virsmām 0,5% CM), – magnēzītu bāzes virsmām (atkarībā no organisko sastāvdaļu proporcijas) 3-12% CM. <p>Pieļaujamais mitruma saturs pamatslānī, ja tiek ierīkota apsildāmās grīdas apkure:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cementa bāzes virsmām 1,8% CM (apm. 3% mērot ar Tramex mērierīci vai gravimetriski nosakot mitruma procentuālo svara daļu), – anhidrīdu bāzes virsmām 0,3% CM, – magnēzītu bāzes virsmām (atkarībā no organisko sastāvdaļu proporcijas) 3-12% CM. <p>Attiecībā uz mitruma saturu un pamatnes kvalitāti jāievēro koka grīdas seguma ražotāja norādījumi un būvniecības standarta prasības.</p>
Relatīvais gaisa mitrums	Jābūt robežās no 40% līdz 70%.

Lietošanas metode / Darbarīki	<p>Sika® AcouBond® sistēmai un svītrveida ieklāšanai: Detalizētām ieklāšanas instrukcijām skatīt metodes aprakstus Sika® AcouBond® sistēmai vai kontaktēties ar mūsu Tehnisko servisu. Pilnas virsmas līmēšanai ar SikaBond® Dispenser: Detalizētām ieklāšanas instrukcijām skatīt metodes aprakstus konkrētajam SikaBond® Dispenser vai kontaktēties ar mūsu Tehnisko servisu.</p> <p>Svaiga, nesacietējusi līme ar tīru audumu nekavējoties jānoņem no koka grīdas un, ja nepieciešams, jānotīra ar Sika® Remover-208 vai Sika® TopClean-T salvetēm. Pirms Sika® Remover-208 lietošanas pārbaudiet koka grīdas virsmu (lakojumus, pārklājums) saderību ar to.</p> <p>Jāievēro koka grīdas seguma ražotāja montāžas norādījumi un būvniecības standarta prasības.</p>								
Darbarīku tīrīšana	<p>Darbarīkus un uzklāšanas aprīkojumu tūlīt pēc lietošanas notīrīt izmantojot līdzekli Sika® Remover-208 vai Sika® TopClean-T salvetes. Sacietējušu materiālu var noņemt tikai mehāniski.</p>								
Piezīmes par lietošanu / Ierobežojumi	<p>SikaBond®-52 Parquet paredzēta izmantošanai vienīgi pieredzējušiem un apmācītiem darba izpildītājiem. Lai līmi labāk iestrādātu, tās temperatūrai jābūt vismaz +15°C. Sika® AcouBond® sistēmai, svītrveida ieklāšanai, akurātām spundētām grīdām jāievēro sekojošie ierobežojumi:</p> <table border="0"> <tr> <td>Minimālie dēļu izmēri:</td> <td>garums 300 mm (virs 3 līmes svītrām)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>platums 50 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>biezums 12 mm</td> </tr> <tr> <td>Maksimālie dēļu izmēri:</td> <td>biezums 28 mm</td> </tr> </table> <p>Tādās neizolētās telpās kā pagrabos, vai citās vietās, kur nav iestrādāta hidroizolācijas membrāna, koka grīdu uzstādīšana atļauta vienīgi pēc Sikafloor® EpoCem® pārklājuma uzveidošanas un apstrādes ar Sika® Primer MB / Sika® Primer MR Fast mitruma izdalīšanās ierobežošanai. Detalizētākiem norādījumiem iepazīties ar produktu aprakstiem vai sazināties ar mūsu tehniskajiem konsultantiem.</p> <p>Nelietojiet uz PE (polietilēna), PP (polipropilēna), TEFLONA un noteiktiem plastificētajiem sintētiskajiem materiāliem (izdariet iepriekšējus izmēģinājumus vai griezieties pie mūsu tehniskajiem konsultantiem).</p> <p>Dažas grūtis var negatīvi ietekmēt SikaBond®-52 Parquet līmēšanas spējas (ieteicams izdarīt iepriekšējus izmēģinājumus).</p> <p>Uzklājot koka grīdas segumus vienmēr raudzīties, lai koka grīdas virsmas apstrādes līdzeklis nenonāktu saskarē ar līmi. Ja tomēr tieša saskare ar līmi ir nenovēršama, tad vienmēr jāveic apstrādes līdzekļa savietojamības pārbaude un pirms lietošanas atbilstība jāapstiprina. Papildinformācijai griezieties pie mūsu vietējiem tehniskajiem konsultantiem.</p> <p>Nesacietējušu SikaBond®-52 Parquet nedrīkst pakļaut saskarei ar spirtiem, kas bieži atrodas, piem., šķīdinātāju un tīrīšanas līdzekļu sastāvā, jo tie var traucēt materiāla cietēšanas reakcijai.</p>	Minimālie dēļu izmēri:	garums 300 mm (virs 3 līmes svītrām)		platums 50 mm		biezums 12 mm	Maksimālie dēļu izmēri:	biezums 28 mm
Minimālie dēļu izmēri:	garums 300 mm (virs 3 līmes svītrām)								
	platums 50 mm								
	biezums 12 mm								
Maksimālie dēļu izmēri:	biezums 28 mm								
Vērtību pamatojums	<p>Visi šajā Materiāla aprakstā minētie tehniskie dati balstās uz laboratorijā veiktām pārbaudēm. Reālās izmērītās lielumu vērtības var būt atšķirīgas mūsu ietekmei nepakļautu apstākļu dēļ.</p>								
Vietējie ierobežojumi	<p>Lūdzu, ievērojiet, ka specifisku vietējo noteikumu rezultātā šī materiāla veiktspēja dažādās valstīs var būt atšķirīga. Precīzām pielietojuma jomu aprakstam lūdzam skatīt vietējo Materiāla aprakstu.</p>								

Veselības un drošības informācija

Detalizētu veselības un drošības informāciju, kā arī detalizētu informāciju par apiešanos ar ķīmisko produktu, tā uzglabāšanu un utilizēšanu var iegūt no jaunākās Drošības datu lapas, kas satur fizikālos, ekoloģiskos, toksikoloģiskos un citus ar drošību saistītos datus.

Juridiskās piezīmes

Visa informācija, un, jo sevišķi, ieteikumi, kas attiecas uz firmas Sika materiālu pielietojumu un galīgo patēriņu, ir uzticama un balstīta uz firmas Sika pašreizējo pieredzi un zināšanām par materiāliem, ar nosacījumu, ka uzglabāšana un rīkošanās ar tiem norit pareizi, un to uzklāšana norit normālos apstākļos. Praksē pierādījies, ka materiālu, pamatslāņu un attiecīgās darbu veikšanas vietu stāvokļu dažādības dēļ, vadoties no šīs informācijas, citiem rakstiskiem ieteikumiem vai piedāvātajām konsultācijām, nav iespējamas nekādas garantijas, neatkarīgi no pieprasījuma vai piemērotības attiecīgajam nolūkam, kā arī no jebkādam tiesiskajām attiecībām izrietoša atbildība par zaudējumiem. Trešās puses īpašuma/patenta tiesībām jābūt ievērotām. Visi pasūtījumi ir izskatāmi pēc pašreizējiem pārdošanas un piegādes nosacījumiem. Patērētājiem vienmēr jāatsaucas uz jaunākajām attiecīgā produkta Materiāla aprakstiem, kuru kopijas tiek piegādātas pēc pieprasījuma.



Sika Baltic SIA
Piedrujas iela 7
LV-1035 Rīga
Latvija

Tālr.: +371 67375547
Fakss : +371 67375604
www.sika.lv