

PRODUKTOVÝ LIST

SikaBond®-50 Parquet

ELASTICKÉ LEPIDLO NA DREVENÉ PODLAHY

POPIS PRODUKTU

SikaBond®-50 Parquet je 1-komponentné lepidlo na drevené podlahy bez obsahu rozpúšťadiel.

POUŽITIE

SikaBond®-50 Parquet je vyvinuté na celoplošné lepenie drevených podláh (pásov, panelov), mozaikových parkiet, priemyselných parkiet a drevených podlahových systémov.

SikaBond®-50 Parquet je vyvinuté na použitie s väčšinou typov bežných drevených podláh.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Lepidlo je brúsiteľné
- Podlaha je brúsiteľná po 12. hodinách
- Elastické, tlmiace kročajový zvuk
- Vhodné na použitie pod podlahové vykurovanie
- Redukuje napätie medzi drevenými parketami a podkladom

ENVIRONMENTÁLNE INFORMÁCIE

- EMICODE EC1^{PLUS} R
- LEED® EQc 4.1
- SCAQMD, Rule 1168
- BAAQMD, Reg. 8, Rule 51

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Polyuretán
Balenie	17 kg kovový sud 18 kg kartónová krabica (3 x 6 kg vrecká)
Farba	Parquetovo hnedá
Doba skladovania	SikaBond®-50 Parquet má životnosť 12 mesiacov od dátumu výroby, pri správnom skladovaní v nepoškodenom, originálnom, uzatvorenom balení a v prípade dodržania skladovacích podmienok.
Podmienky skladovania	SikaBond®-50 Parquet skladovať v suchu, chrániť pred priamym slnečným žiarením a pri teplote medzi +5 °C a +25 °C.
Hustota	cca 1.60 kg/l (ISO 1183-1)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Tvrdosť Shore A	cca 40 (po 28. dňoch) (ISO 868)
Pevnosť v ťahu	cca 0.7 N/mm ² (ISO 37)
Predĺženie pri pretrhnutí	cca 200% (ISO 37)
Pevnosť v šmyku	cca 0.6 N/mm ² , hrúbka lepidla 1 mm (ISO 17178)

INFORMÁCIE O APLIKÁCIÍ

Spotreba	<p>Celoplošné lepenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 800–1000 g/m² zubová stierka B3 (TKB Nemecko) napr. pre lam parkety, mozaikové parkety a priemyselné parkety. ▪ 900–1200 g/m² zubová stierka B6 (TKB Nemecko) napr. pre upravované drevené pásy a dosky, lam a mozaikové parkety. ▪ 1000–1300 g/m² zubová stierka B11 (TKB Nemecko) napr. pre masívne drevo, dlhé drevené pásy a panely, priemyselné parkety, iné drevené podlahy do obytných priestorov a drevotriekové dosky <p>Pri lepení dlhých alebo širokých pásov, alebo pri práci na nerovnom podklade, sa doporučuje pre aplikáciu použiť zubovú stierku s väčšími zubami, aby sa zabezpečilo nanosenie dostatočného množstva SikaBond®-50 Parquet na podklad, čím sa zabráni vzniku dutých miest bez lepidla (nevznikne celoplošné nalepenie).</p> <p>Pri podkladoch opatrených podkladným náterom Sika® Primer MR Fast alebo Sika® Primer MB, je spotreba SikaBond®-50 Parquet nižšia.</p>
Tekutosť	Tvar SikaBond®-50 Parquet je po nanosení zubovou stierkou stabilný.
Teplota okolitého vzduchu	+15 °C až +35 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	40% až 70%
Teplota podkladu	Počas pokládky a do úplného vytvrdenia SikaBond®-50 Parquet musí byť teplota podkladu a okolitého vzduchu medzi +15 °C a +35 °C a v prípade podlahového vykurovania medzi +20 °C a +35 °C.
Obsah vlhkosti podkladu	<p>Dovolená úroveň vlhkosti podkladu bez podlahového vykurovania:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 2.5 % CM na cementové potery. ▪ 0.5 % CM na anhydritové potery. ▪ 3–12 % CM na magnezitové potery (podľa obsahu organických častíc). <p>Dovolená úroveň vlhkosti podkladu s podlahovým vykurovaním:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1.8 % CM na cementové potery. ▪ 0.3 % CM na anhydritové potery. ▪ 3–12 % CM na magnezitové potery (podľa obsahu organických častíc). <p>Poznámka: Pri všetkých hodnotách vlhkosti musia vždy kvalita podkladu a povrchu vyhovovať požiadavkám výrobcu drevených podláh.</p>
Rýchlosť vytvrdzovania	cca 4.5 mm/24 hod. (23 °C / 50% r.v.v.)
Čas tvorby kože / čas pokládky	cca 60 minút (23 °C / 50% r.v.v.)

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Pre aplikáciu SikaBond®-50 Parquet platia všetky bežné a štandardné stavebné predpisy. Ďalšie informácie nájdete v Návode na zabudovanie pre "Celoplošné lepenie".

PRÍPRAVA PODKLADU

- Podklad musí byť čistý, suchý, nosný a homogénny, bez olejov, masntô, prachu a uvoľnených a nedostatočne pridrzných častíc. Nátery, cementové mlieko a iné zle pridrzné vrstvy je potrebné odstrániť.
- Betón a / alebo cementové potery musia byť prebrúsené a dôkladne očistené priemyselným vysávačom.
- Anhydritové potery, vrátane samonivelačných hmôt na báze anhydritu, musia byť prebrúsené a dôkladne očistené priemyselným vysávačom krátko pred samotným lepením parkiet.
- Presýpaný asfalt musí byť opatrený podkladným náterom Sika® Primer MR Fast alebo Sika® Primer MB. Podrobnosti k použitiu materiálu nájdete v produkto-

vom liste materiálu.

- Glazované keramické dlaždice a staré existujúce keramické dlaždice musia byť odmastené a očistené pomocou Sika® Aktivator-205, alebo musí byť povrch dlažby prebrúsený a dôkladne očistený priemyselným vysávačom.
- Drevené a / alebo sadrokartónové dosky (napr. OSB dosky) musia byť nalepené a / alebo priskrutkované k podkladu, musia byť pevne fixované. V prípade plávajúceho uloženia podkladových dosák kontaktujte náš Technický servis.
- Iné podklady: kontaktujte Technický Servis.
- SikaBond®-50 Parquet môže byť nanášaný bez podkladového náteru na cementové potery, anhydritové podklady, laminát, betón a keramickú dlažbu.
- Pri aplikácii na presýpaný asfalt, cementové potery s vyššou vlhkosťou, ako aj v prípade opravy starých podláh so zvyškami lepidla a na nedostatočne nosných podkladoch použiť Sika® Primer MB. Pre podrobné informácie kontaktujte Sika Technický servis.

APLIKAČNÉ METÓDY/ NÁRADIE

SikaBond®-50 Parquet sa aplikuje na dôkladne pripravený podklad priamo z balenia a rovnomerne sa po ploche rozťahne zubovou stierkou. Drevené prvky dôkladne vtlačíť do lepidla tak, aby bola spodná strana úplne pokrytá lepidlom. Parkety môžu byť k sebe prirazené pomocou kladiva a ochrannej nárazovej laty.

Mnoho typov parkiet je potrebné poklepať zhora. Pri pokládke drevených parkiet je nutné, aby okraj bol vo vzdialenosti 10–15 mm od steny.

Podlaha môže byť pochôdzna a / alebo brúsená po 12. až 24. hodinách po zabudovaní (23 °C / 50% r.v.v. pri hrúbke lepidla 1 mm, v závislosti od poveternostných podmienok a hrúbky vrstvy lepidla).

Čerstvé, nevytvrdené lepidlo je potrebné z povrchu odstrániť ihneď pomocou čistej tkaniny a ak je to potrebné očistiť pomocou Sika® Remover-208 alebo Sika® Cleaning Wipes-100. Pred použitím overiť vhodnosť Sika® Remover-208 na vzorovej ploche.

Dodržiavať inštrukcie výrobcu parkiet.

ČISTENIE NÁRADIA

Všetko náradie očistiť ihneď po použití prostriedkom Sika® Remover-208 a / alebo Sika® Cleaning Wipes-100. Vytvrdený materiál je možné odstrániť už len mechanicky.

ĎALŠIE DOKUMENTY

- Karta bezpečnostných údajov
- Tabuľka podkladových náterov pre tmelenie / lepenie
- Návod na zabudovanie "Celoplošné lepenie"

LIMITY

- SikaBond®-50 Parquet je vhodný len pre skúsených aplikátorov, ktorí sa špecializujú na drevené podlahy.
- SikaBond®-50 Parquet nepoužívať na lepenie pevných dlhých pásov širších ako 100 mm a dlhších ako 1200 mm.
- Pre dobrú spracovateľnosť má byť teplota lepidla $\geq +15$ °C.
- Pre správne vytvrdzovanie lepidla je nutná dostatočná vlhkosť okolitého prostredia.
- Pred pokládkou drevenej podlahy na plochách, ktoré nie sú odizolované (ako napr. základy alebo plochy bez vodotesnej izolácie), musí byť aplikovaná vlhkosťná bariéra Sikafloor® EpoCem, nanášaná na podkladný, povrch uzatvárajúci náter Sika® Primer MB. Podrobné informácie Vám poskytne Sika Technický servis.
- V prípade chemicky ošetrovaného dreva (napr. ošetrované čpavkom, farbou na drevo, konzervačnými prostriedkami) a dreva s vysokým obsahom oleja, je možné použiť SikaBond®-50 Parquet iba v prípade písomného odsúhlasenia nášho Technického servisu.
- Nepoužívať na polyetylén (PE), polypropylén (PP), polytetrafluoroetylén (PTFE / Teflon) a iné typy zmäkčovaných syntetických materiálov.
- Niektoré podkladové nátery môžu negatívne ovplyvniť príľnavosť SikaBond®-50 Parquet (doporučujeme vykonať predbežné skúšky).
- SikaBond®-50 Parquet je vyvinuté na lepenie drevených parkiet. Pri pokládke drevených parkiet bez pe-

ra a drážky, (ako sú napr. mozaikové podlahy) zabráňte, aby sa lepidlo vytlačilo medzi drevené prvky.

- Zabráňte kontaktu medzi akýmkoľvek uzatváracím náterom na drevených parketách a lepidlom. Avšak, ak sa nedá vyhnúť priamemu kontaktu s lepidlom, kompatibilita s uzatváracím náterom musí byť vo pred preskúšaná a potvrdená. Podrobné informácie a odporúčania Vám poskytne náš Technický servis.
- Nevytvrdený SikaBond®-50 Parquet nevystavujte alkohol obsahujúcim látkam, nakoľko tieto môžu narušiť alebo zabrániť reakcii vytvrdzovania.
- Podrobné informácie a odporúčania Vám poskytne náš Technický servis.

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0403

www.sika.sk



Produktový list

SikaBond®-50 Parquet

August 2018, Verzia 01.01

020512010000000026

SikaBond-50Parquet-sk-SK-(08-2018)-1-1.pdf