

PRODUKTOVÝ LIST

SikaBond®-52 Parquet

TIXOTRÓPNE, ELASTICKÉ LEPIDLO NA DREVENÉ PODLAHY NA APLIKÁCIU SO SIKABOND DISPENSERMI ALEBO NA HÚSENICU

POPIS PRODUKTU

SikaBond®-52 Parquet je 1-komponentné lepidlo na drevené podlahy bez obsahu rozpúšťadiel, s dobrou počiatočnou prídržnosťou a nízkou stekavosťou.

POUŽITIE

SikaBond®-52 Parquet je vyvinuté na celoplošné lepenie pomocou SikaBond® Dispenser:

- Masívnych a viacvrstvových drevených podláh, mozaikových parkiet, priemyselných parkiet, lam parkiet a OSB podlahových systémov a dosák.

SikaBond®-52 Parquet je vyvinuté na použitie so Sika® AcouBond®-Systémom a húsenicovou aplikáciou:

- Masívne drevené parkety, 3-vrstvové prefabrikované drevené parkety a OSB systémy a dosky.

SikaBond®-52 Parquet je vyvinuté špeciálne na použitie s náročným drevom.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Lepidlo je brúsiteľné
- Podlaha je brúsiteľná po 12. hodinách
- Elastické, tlmiace kročajový zvuk
- Vhodné na lepenie priamo na starú keramickú dlažbu
- Vhodné na použitie pod podlahové vykurovanie
- Veľmi nízke emisie
- 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	<i>i</i> -Cure polyuretánová technológia
Balenie	300 ml kartuša / 390 g, 12 kartuší v krabici 600 ml fóliové balenie / 790 g, 20 balení v krabici 1800 ml fóliové balenie / 2370 g, 6 balení v krabici 13 kg kovový sud
Farba	Parketovo hnedá
Doba skladovania	SikaBond®-52 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®-52 Parquet skladovať v suchu, chrániť pred priamym slnečným žiarením a pri teplote medzi +5 °C a +25 °C.
Hustota	cca 1.30 kg/l (ISO 1183-1)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Tvrdosť Shore A	cca 35 (po 28. dňoch)	(ISO 868)
Pevnosť v ťahu	cca 1.4 N/mm ²	(ISO 37)
Predĺženie pri pretrhnutí	cca 600%	(ISO 37)
Pevnosť v šmyku	cca 1.1 N/mm ² , hrúbka lepidla 1 mm	(ISO 17178)
Prevádzková teplota	+5 °C až +40 °C	

INFORMÁCIE O APLIKÁCIÍ

Spotreba	<p>Sika® AcouBond®-System:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ cca 400–500 ml/m² na SikaLayer®-03 a cca 500–600 ml/m² na SikaLayer®-05. Všetky výrezy musia byť vyplnené. Použite do trojuholníka zrezaný nadstavec s otvorom 8 x 10 mm. <p>Pre celoplošné lepenie pomocou SikaBond® Dispenser-1800 /-3600 /-5400:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Pri celoplošnom lepení pomocou SikaBond® Dispenser si preštudujte Návod na zabudovanie so SikaBond® Dispenser. <p>Húsenicová aplikácia:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ cca 44 ml na bežný meter = spotreba cca 250–500 g/m², v závislosti od vzájomnej vzdialenosti nanesených pruhov (masívne drevené parkety, 3-vrstvové parkety, OSB dosky). <p>Pri podkladoch opatrených podkladným náterom Sika® Primer MB a / alebo Sika® Primer MR Fast, je spotreba SikaBond®-52 Parquet nižšia.</p>
Tekutosť	<p>Tvar lepidla SikaBond®-52 Parquet je po nanesení zubovou stierkou stabilný.</p> <p>SikaBond®-52 Parquet je jednoducho aplikovateľný pištoľou alebo SikaBond® Dispenser-om.</p>
Teplota okolitého vzduchu	+15 °C až +35 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	40% až 70%
Teplota podkladu	Počas pokládky a do úplného vytvrdenia SikaBond®-52 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 3.5 mm/24 hodín (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®-52 Parquet platia všetky bežné a štandardné stavebné predpisy. Ďalšie informácie nájdete v Návodoch na zabudovanie pre "Celoplošné lepenie" a "SikaBond® Dispenser".

PRÍPRAVA PODKLADU

- Podklad musí byť čistý, suchý, nosný a homogénny, bez olejov, masnôt, prachu a uvoľnených a nedosta-

točne pridrzných častíc. Nátery, cementové mlieko a iné nedostatočne 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 kera-
mické dlaždice musia byť odmastené a očistené po-
mocou Sika® Aktivator-205, alebo musí byť povrch
dlažby prebrúsený a dôkladne očistený priemysel-
ným vysávačom.
- Drevené a / alebo sadrokartónové dosky (napr. OSB
dosky) musia byť nalepené a / alebo priskrutkované k
podkladu, musia byť pevne fixované. V prípade pláva-
júceho uloženia podkladových dosák kontaktujte náš
Technický servis.
- Iné podklady: kontaktujte Technický Servis.
- SikaBond®-52 Parquet môže byť nanášaný bez pod-
kladového 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 použijte Sika® Primer MB. Pre podrob-
né informácie kontaktujte Sika Technický servis.

APLIKAČNÉ METÓDY/ NÁRADIE

Sika® AcouBond®-Systém:

- Podrobné informácie k aplikácii sú uvedené v produk-
tovom liste pre Sika® AcouBond®-Systém, alebo kon-
taktujte náš Technický servis.

Celoplošné lepenie pomocou SikaBond® Dispenser-a:

- SikaBond®-52 Parquet sa aplikuje na pripravený pod-
klad priamo zo SikaBond® Dispenser-a. Drevené prv-
ky dôkladne vtláčajú do lepidla tak, aby bola spodná
strana úplne pokrytá lepidlom. Parkety môžu byť k
sebe prirazené pomocou kladiva a ochrannej nárazo-
vej laty. Pri pokládke drevených parkiet je nutné, aby
okraj bol vo vzdialenosti 10–15 mm od steny. Pre
podrobné informácie ohľadom aplikácie si pozrite
produktové listy na SikaBond® Dispenser, alebo kon-
taktujte náš Technický servis.

Húsenicová aplikácia:

- Po vložení balenia do pištole vytlačte húsenicu le-
pidla na pripravený podklad v tvare približne 10
mm na výšku a 8 mm na šírku (v závislosti od typu
drevených parkiet). Vzdialenosť medzi pruhmi húse-
nice lepidla nesmie prekročiť 150 mm. Drevené prv-
ky dôkladne vtláčajú do lepidla. Parkety môžu byť k se-
be prirazené pomocou kladiva a ochrannej nárazovej
laty. Požadovaná vzdialenosť parkiet od steny závisí
od návodu na pokládku od výrobcu parkiet.

Podlaha môže byť pochôdzna a / alebo brúsená po 24.
až 48. hodinách po zabudovaní (23 °C / 50% r.v.v.) v zá-
vislosti od poveternostných podmienok a hrúbky lepid-
la).

Čerstvé, nevytvrdené lepidlo je potrebné z povrchu od-
strániť ihneď pomocou čistej tkaniny a ak je to potreb-
né očistiť pomocou Sika® Remover-208 alebo
Sika® TopClean-T. 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® TopClean T. Vytvr-
dený materiál je možné odstrániť už len mechanicky.

ĎALŠIE DOKUMENTY

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

LIMITY

- SikaBond®-52 Parquet je vhodný len pre skúsených
aplikátorov, ktorí sa špecializujú na drevené podlahy.
- Pre dobrú spracovateľnosť má byť teplota lepidla ≥
+15 °C.
- Pre správne vytvrdzovanie lepidla je nutná dostatoč-
ná vlhkosť okolitého prostredia.
- Pred akoukoľvek aplikáciou na glazovanej dlažbe je
potrebné vopred urobiť skúšku prídržnosti.
- Pre Sika® AcouBond-Systém, húsenicovú aplikáciu a
presné podlahy na pero a drážku platia nasledujúce
limity:
- Minimálna veľkosť dreva: dĺžka 300 mm (cez 3 húse-
nice lepidla), šírka 50 mm, hrúbka 12 mm
- Maximálna veľkosť dreva: hrúbka 28 mm
- Pred pokládkou drevenej podlahy na plochách, ktoré
nie sú odizolované (ako napr. základy alebo plochy
bez vodotesnej izolácie), musí byť aplikovaná vlhkost-
ná bariéra SikaFloor® EpoCem, nanášaná na podklad-
ný, povrch uzatvárajúci náter Sika® Primer MB. Pod-
robné informácie Vám poskytnie Sika Technický ser-
vis.
- V prípade chemicky ošetrovaného dreva (napr. ošetre-
né čpavkom, farbou na drevo, konzervačnými pros-
triedkami) a dreva s vysokým obsahom oleja, je mož-
né použiť SikaBond®-52 Parquet iba v prípade písom-
ného odsúhlasenia nášho Technického servisu.
- Nepoužívať na polyetylén (PE), polypropylén (PP), po-
lytetrafluoroetylén (PTFE / Teflon) a iné typy zmäkčo-
vaných syntetických materiálov.
- Niektoré podkladové nátery môžu negatívne ovplyv-
niť priľnavosť SikaBond®-52 Parquet (doporučujeme
vykonať predbežné skúšky).
- SikaBond®-52 Parquet je vyvinutý ako lepidlo na le-
penie drevených parkiet. Pri pokládke drevených par-
kiet bez spoja na pero a drážku (ako sú napr. mozaj-
kové podlahy) zabráňte, aby sa lepidlo vytlačilo me-
dzi 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 poskytnie náš Technický servis.
- Nevytvrdený SikaBond®-52 Parquet nevystavujte al-
kohol obsahujúcim látkam, nakoľko tieto môžu naru-
šiť alebo zabrániť reakcii vytvrdzovania.
- Podrobné informácie a odporúčania Vám poskytnie
naš 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. Užívateľia 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®-52 Parquet

August 2017, Verzia 01.01

020512010000000003

SikaBond-52Parquet-sk-SK-(08-2017)-1-1.pdf