

TERMÉK ADATLAP

SikaBond®-54 Parquet

Rugalmas, poliuretán parkettaragasztó fogazott simítóval történő feldolgozáshoz

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaBond®-54 Parquet egykomponensű, poliuretán parkettaragasztó különféle fából készült padlóburkolatokhoz, felhasználható a leggyakrabban alkalmazott aljzatok esetén. A rugalmas ragasztó egyszerűen feldolgozható fogazott simító segítségével, a simítófog bordák nagyon stabilak maradnak.

FELHASZNÁLÁS

Alábbi parketta típusok teljes felületű ragasztásához:

- Kompozit parketta
- Mozaik parketta
- Ipari parketta
- Lamella parketta
- Tömör parketta
- Fapanel

Aljzat típusok:

- Beton esztrich
- Cementesztrich
- Magnezit esztrich
- Kalcium-szulfát esztrich
- Parketta
- Rétegelt lemez
- Farostlemez (V100)
- OSB lapok
- Régi, meglévő kerámialapok

Megjegyzés:

A termék kizárólag beltéri felhasználásra alkalmas.

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- A ragasztó csiszolható
- Gazdaságos, alacsony anyagszükséglet
- Rugalmas, lépéshang csillapító
- A padló 12 óra elteltével csiszolható
- Jó bedolgozhatóság
- Csökkenti a parkettáról az aljzatra jutó igénybevételt
- Alkalmas a parkettának közvetlenül a régi kerámialapokra történő ragasztására
- Alkalmazható padlófűtés esetén is

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- VOC kibocsátási osztály: GEV-Emicode EC1^{PLUS}, engedélyszám: 3143/01.01.21
- Megfelel a LEED v4 EQc 2: Alacsony kibocsátású anyagok követelményének

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	i-Cure® technológia, poliuretán
Csomagolás	13 kg-os fém vödör További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 12 hónapig.
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten tárolja. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét.
Szín	Parketta barna
Sűrűség	kb. 1,30 kg/l (ISO 1183-1)

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Shore A keménység	kb. 35 (28 nap után) (ISO 868)
Szakítószilárdság	kb. 1,5 N/mm ² (ISO 37)
Szakadási nyúlás	kb. 500 % (ISO 37)
Nyírószilárdság	kb. 1,5 N/mm ² (1 mm ragasztóvastagság) (ISO 17178)
Alkalmazási hőmérséklet	+5°C és +40°C között

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás	<p>Hosszú vagy széles burkolólapok ragasztása, illetve egyenetlen alapterületre való felhordás esetén megfelelő mennyiségű ragasztót kell feldolgozni a teljes felületen történő tapadás biztosításához.</p> <p>A Sika® Primer MR Fast vagy Sika® Primer MB alapozóval történő előkezelés csökkentheti az anyagszükségletet.</p> <table><thead><tr><th>Anyagszükséglet (teljes felületű ragasztás)</th><th>V fogazott simító típusa (TKB Germany)</th></tr></thead><tbody><tr><td>600–800 g/m²</td><td>B3 fogazott simító</td></tr><tr><td>700–900 g/m²</td><td>B6 fogazott simító</td></tr><tr><td>800–1000 g/m²</td><td>B11 (P5 (USA szabvány)) fogazott simító</td></tr></tbody></table> <p>Ezek elméleti értékek, nem veszik figyelembe az alapterület porozitásából, kialakításából, egyenetlenségéből és a veszteségből származó többlet anyagszükségletet. A pontos anyagszükséglet kiszámításához az adott alapterületi feltételek mellett és a feldolgozáshoz használt eszközzel dolgozza fel a terméket egy próbafelületre.</p>	Anyagszükséglet (teljes felületű ragasztás)	V fogazott simító típusa (TKB Germany)	600–800 g/m ²	B3 fogazott simító	700–900 g/m ²	B6 fogazott simító	800–1000 g/m ²	B11 (P5 (USA szabvány)) fogazott simító
Anyagszükséglet (teljes felületű ragasztás)	V fogazott simító típusa (TKB Germany)								
600–800 g/m ²	B3 fogazott simító								
700–900 g/m ²	B6 fogazott simító								
800–1000 g/m ²	B11 (P5 (USA szabvány)) fogazott simító								
Állékonyság	Könnyen szétesztható, míg a simítófog bordák stabilak maradnak.								
Levegő környezeti hőmérséklete	+15 °C és +35 °C között								
Relatív páratartalom	40% és 70% között								
Alapterület hőmérséklete	Ragasztás közben és amíg a SikaBond®-54 Parquet ki nem keményedik teljesen, az alapterület és a környezeti hőmérséklet +15°C és +35°C között legyen padlófűtés nélkül, illetve +20°C és +35°C között padlófűtés esetén.								
Szilárdulási idő	Gyalogosan járható: kb. 24 óra Csiszolható: kb. 24 óra Teljes kötés: kb. 48 óra Az értékek +23 °C és 50% rel.páratart. esetére érvényesek. A szilárdulási idő függ a környezeti feltételektől, az aljzattól, a ragasztó rétegvastagságától és a parketta típusától.								
Bőrképződési idő / Átvonhatósági idő	kb. 60 perc (+23°C / 50% rel.páratart.)								

TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

- Biztonsági adatlap
- Előkezelési táblázat: Tömítés és ragasztás
- Alkalmazástechnikai útmutató: Teljes felületű ragasztás

KORLÁTOZÁSOK

- A SikaBond®-54 Parquet használata kizárólag gyakorlott szakkivitelezők részére ajánlott.
- Az alapfelület nedvességtartalmának megmérése önmagában nem elegendő ahhoz, hogy a parkettázást végző szakember meg tudja állapítani, hogy az aljzat készen áll a burkolásra. Más vizsgálatokat is számításba kell venni, ld. a meglévő cementbázisú aljzatok és új esztichek bekezdések. A vizsgálatot a padlóburkolat típusának, összetételének, a meglévő aljzat viselkedésének, az új esztrichnek és a beépítés helyszín környezeti feltételeinek megfelelően kell elvégezni.
- Az aljzat felületének meg kell felelnie a parketta gyártója által előírt szilárdsági követelményeknek. Az aljzat húzószilárdságának teszteléséhez önmagában nem elegendő a felület állapotának megítélése. További jellemzők vizsgálata is szükséges, pl.: érdesség, nedvszívó képesség, tisztaság. Parketta ragasztása esetén az előírt minimális húzószilárdság ≥ 1 N/mm² (MSZ EN 13892-8 szabvány szerint). Az új öntött aszfaltnak (teljesen beszórt) meg kell felelnie az IC 10 vagy IC 15 követelményeinek (DIN 18 354 és DIN 18 560). A régi öntött aszfaltot minden esetben meg kell vizsgálni a padló több pontján és speciális laboratóriumban kell kiértékelni.
- Ha bármiféle kétség merül fel, hogy az aljzat nem felel meg a felületre és a nedvességtartalomra vonatkozó követelményeknek, a beépítés nem folytatható. Egyéb padlókezelő termékek használata javíthatja az alapfelületet, pl.: felületkeményítők, vékony rétegben felvitt bevonatok. További információért vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.
- A jó bedolgozhatóság érdekében a ragasztó hőmérséklete legalább +15°C legyen.
- A ragasztó megfelelő szilárdulásához elegendő páratartalomra / környezeti nedvességre van szükség.
- Mázas burkolólapra történő feldolgozás előtt végezzen előzetes tapadásvizsgálatot.
- Vegyileg előkezelt parketták (pl. melyeket ammóniával, fapáccal, fa tartósítószerrel állítottak elő vagy kezeltek) és viszonylag magas olajtartalmú fák esetén a SikaBond®-54 Parquet használata előtt a Sika Műszaki Osztályának írásbeli engedélyét kell kérnie.
- Ne alkalmazza polietilén (PE), polipropilén (PP), politetrafluoroetilén (PTFE / Teflon) és más hasonló, lágyított műanyagok esetén.
- A nem kompatibilis padló alapozók negatívan befolyásolhatják a termék tapadását. Végezzen előzetes vizsgálatot, mielőtt felhordaná a teljes felületre.

- A SikaBond®-54 Parquet-t faparketták ragasztására tervezték. Csaphorony nélküli parketta (pl. mozaik parketta) fektetésénél ügyeljen arra, hogy a ragasztó ne kerüljön a parketta darabok közötti hézagokba.
- Ügyeljen rá, hogy a parketta fedőbevonata ne érintkezzen a ragasztóval. Ha a ragasztóval való közvetlen érintkezés elkerülhetetlen, bármilyen bevonat alkalmazása előtt ellenőrizze annak kompatibilitását. További információért vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.
- A meg nem szilárdult SikaBond®-54 Parquet ne érintkezzen alkoholt tartalmazó termékekkel, mivel ezek lassíthatják a kötési reakciót.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

1907/2006/EK rendelet (REACH) – Kötelező képzés

2023. augusztus 24-től megfelelő képzés szükséges a termék ipari vagy professzionális használatához. További információkért és a képzés linkjéért látogassa meg a www.sika.com/pu-training webhelyet.



FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

A SikaBond®-54 Parquet feldolgozására a parkettázás általánosan elfogadott szabályai érvényesek. További információért olvassa el az Alkalmazástechnikai útmutató: Teljes felületű ragasztás c. dokumentumot.

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

A projekt során történő felhasználás előtt az adott alapfelületeken tapadási vizsgálatokat kell végezni minden fél által jóváhagyott módon. Erre vonatkozó további információért és útmutatóért forduljon a Sika Műszaki Osztályához.

- Az alapfelület legyen ép, tiszta, száraz, olajtól, zsírtól, portól, cementiszaptól és laza, málló részektől mentes.
 - Az alapfelület előkészítéséhez használjon drótkéfét, csiszoló vagy szemcseszórá berendezést.
- Az aktivátor, alapozó vagy ragasztó feldolgozása előtt távolítsa el a port, illetve a laza, málló részeket a felületről, lehetőleg ipari porszívó segítségével.

TERMÉK ADATLAP

SikaBond®-54 Parquet
Augusztus 2022, Version 04.01
020512010000000009

Beton- / cementesztrich

Csiszolja simára az alapfelületet, hogy egyenletes, hibáktól mentes legyen.

Töltse ki a hézagokat és az üregeket megfelelő, kompatibilis Sika® padlójavító vagy kiegyenlítő termékkel.

Kalcium-szulfát (anhidrit) esztrich

Csiszolja simára az alapfelületet, hogy egyenletes, hibáktól mentes legyen.

Töltse ki a hézagokat és az üregeket megfelelő, kompatibilis Sika® padlójavító vagy kiegyenlítő termékkel.

Öntött aszfalt

Alapozás Sika® Primer MR Fast vagy Sika® Primer MB alapozóval, majd szórja be kvarchomokkal (ld. vonatkozó termék adatlapok).

Mázaz vagy máz nélküli kerámialapok

Zsírtalanítsa és tisztítsa meg a felületet Sika® Aktivator-205-tel. Vagy csiszolással távolítsa el a mázat a csempék felületéről.

Fa

Farostlemez (V100), OSB vagy rétegelt lemez, valamint gipszkarton táblák esetén biztosan rögzítse a lemezeket az alépítményhez.

Úsztatott száraz padlók esetén további információért forduljon a Sika Műszaki Osztályához.

Csiszológéppel távolítsa el a felület egyenetlenségeit.

Egyéb alapfelületek

Vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.

Alapozás

A termék alapozó használata nélkül alkalmazható beton-, cement-, anhidrit esztrich, farostlemez, beton és kerámialapok esetén.

Beszórt öntött aszfalt, beton vagy cementbázisú alapfelületek, magas nedvességtartalmú esztrichek, régi ragasztómaradványok vagy gyenge alapfelület esetén használjon Sika® Primer MB alapozót. További információért olvassa el a vonatkozó termék adatlapot, vagy vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.

Mielőtt szigetelés nélküli helyiségekben (pl. pince vagy más vízszigetelő lemez nélküli helyiségek) fektet le parkettát, hordjon fel Sikafloor® EpoCem-et és Sika® Primer MB alapozóval kezelje a felületet a nedvességtartalom szabályozása érdekében. További információért vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.

FELHASZNÁLÁSI ELJÁRÁS / ESZKÖZÖK

Szigorúan tartsa be az alkalmazástechnikai útmutatóban, a felhasználási kézikönyvben és a munkaelőírásban meghatározott feldolgozási eljárás lépéseit, melyeket mindig az aktuális helyszíni feltételekhez kell igazítani.

Meglévő aljzat

A parketta fektetésekor az aljzat legyen burkolásra kész a ragasztó tapadási hibáinak elkerülése érdekében. A parkettázást végző szakember felelőssége, hogy

ellenőrizze az aljzat alkalmasságát az adott típusú parketta fektetéséhez. A beépítési terület környezeti feltételeit is figyelembe kell venni, hogy milyen hatással vannak az aljzatra és a parkettára. Az aljzat és a faanyag nedvességtartalmának, beleértve a beépítési terület levegőjének páratartalmát, megfelelőnek kell lennie a parketta fektetése előtt.

Új esztrich

A parketta fektetésekor az esztrich legyen burkolásra kész a ragasztó tapadási hibáinak elkerülése érdekében. A parkettázást végző szakember felelőssége, hogy ellenőrizze az esztrich alkalmasságát az adott típusú parketta fektetéséhez. A beépítési terület környezeti feltételeit is figyelembe kell venni, hogy milyen hatással vannak az új esztrichre és a parkettára. Az új esztrich és a faanyag nedvességtartalmának, beleértve a beépítési terület levegőjének páratartalmát, megfelelőnek kell lennie a parketta fektetése előtt. Az alkalmasságot ellenőrizni kell a vásárlóval történő egyeztetést követően, illetve szükség esetén az esztrich felhordását végző szakember segítségével.

Parketta kondicionálása

A parkettát a beépítés helyszínén kell kondicionálni a gyártó ajánlásának megfelelően.

Ragasztó feldolgozása

1. Egyenletesen oszlassa szét a terméket az előkészített aljzaton egy V fogazott simító segítségével, közvetlenül a vödörből.

Parketta fektetése

Olvassa el a parketta gyártójának a dilatációs hézag helyére és méretére vonatkozó ajánlásait.

1. Nyomja erősen a parketta darabokat a ragasztóba, hogy a parketta alsó része teljes felületén érintkezzen a ragasztóval.
2. Egy gumikalapács és egy ütőfa segítségével illessze a helyükre a darabokat.
3. A ragasztó és a parketta alsó része közötti teljes felületen való érintkezés biztosítása érdekében helyezzen nehezéket a parkettára, pl. homokzsákokat vagy még be nem épített parkettákat.

Tisztítás

Használat előtt mindig ellenőrizze a parketta kompatibilitását a Sika® Remover-208-cal.

Vegye figyelembe a parketta gyártójának a tisztításra vonatkozó ajánlásait.

1. Azonnal távolítsa el a friss, még ki nem keményedett ragasztót a parketta felületéről egy tiszta ronggyal.
2. Ha szükséges, tisztítsa meg Sika® Remover-208-cal.

Csiszolás és utókezelés

A padló 24 órán belül gyalogosan nem járható.

A padlót csak a szilárdulási idő letelte után csiszolja vagy polírozza géppel.

TERMÉK ADATLAP

SikaBond®-54 Parquet

Augusztus 2022, Version 04.01

020512010000000009

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után azonnal tisztítson meg minden eszközt és berendezést Sika® Remover-208-cal. A kikeményedett anyag csak mechanikusan távolítható el.

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlása-inak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
<https://hun.sika.com>



TERMÉK ADATLAP

SikaBond®-54 Parquet
Augusztus 2022, Version 04.01
020512010000000009

SikaBond-54Parquet-hu-HU-(08-2022)-4-1.pdf