



**Termék Adatlap**  
Kiadás dátuma: 2009/09/04.  
Verziószám: 04  
SikaBond®-T40

## SikaBond®-T40

Könnyen kenhető, oldószermentes, rugalmas parkettaragasztó a többrétegű parkettákhoz

Construction

**Termékleírás** Egykomponensű, oldószermentes, rugalmas ragasztó, kifejezetten a többrétegű parketták alapfelületre történő leragasztására.

**Alkalmazási terület** ■ A szalagparketták leragasztása SikaBond®-T40 ragasztóval egyszerű és gyors.

**Termékjellemzők / előnyök**

- Egykomponensű, felhasználásra kész
- Kitűnően bedolgozható
- A ragasztó rugalmas, kopogóhang gátló
- Oldószermentes, alacsony károsanyag-kibocsátású EC 1 R
- Szagtalan
- Kifejezetten a többrétegű szalagparketták leragasztására
- Könnyen eltávolítható a leragasztott parketták felületéről
- Padlófűtés esetén használható

### Vizsgálatok

**Tanúsítvány / szabvány** EMICODE EC 1 "igen alacsony kibocsátás".

### Termékadatok

#### Megjelenés

**Külső megjelenés / szín** homokbarna

**Csomagolás** 11 kg-os fémvödör (= 10 liter), 1800 ml-es unipack

#### Tárolás

**Tárolási körülmények / eltarthatóság** Sérülésmentes, eredeti lezárt csomagolásban, száraz, napfénytől védett helyen, +10 °C és +25 °C hőmérsékletek között tárolva legalább 9 hónapig tárolható a gyártás időpontjától számítva.

### Műszaki adatok

**Vegyí bázis** Nedvességre kötő, egykomponensű poliuretán.

**Sűrűség** ~ 1,1 g/cm<sup>3</sup> (DIN 53 479)

**Bőrösödési- / fektetési idő** ~ 90 perc (+23 °C / 50% rel. páratart.)



<b>Kikötési sebesség</b>	~ 4 mm / 24 óra (+23 °C / 50% rel. páratart.) <i>A padló járható / csiszolható 24 óra múlva, de ez a klímatis viszonyoktól és a ragasztó rétegvastagságától is függ.</i>
<b>Szétterülés</b>	Konzisztencia: Nagyon könnyen szétteríthető, a simítófog-bordák nagyon stabilak.
<b>Alkalmazási hőmérséklet</b>	-40 °C-tól +70 °C-ig
<b>Mechanikai / fizikai tulajdonságok</b>	
<b>Nyírószilárdság</b>	~ 0,6 N/mm <sup>2</sup> , 1 mm ragasztóvastagság, (+23 °C / 50% rel. páratart.) (EN 14293)
<b>Húzószilárdság</b>	~ 0,7 N/mm <sup>2</sup> (+23 °C / 50% rel. páratart.) (DIN 53 504)
<b>Shore A keménység</b>	~ 27 (28 nap után) (DIN 53 505)
<b>Szakadási nyúlás</b>	> 200% (+23 °C / 50% rel. páratart.) (DIN 53 504)

## Rendszerinformáció

### Alkalmazási részletek

<b>Anyagszükséglet / kiadósság</b>	<p>Teljes felületű ragasztás:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kétrétegű készparkettákhoz B3 vagy B11 fogazású simítóval (az IVK irányelveknek megfelelően) az anyagfelhasználás 500-700 g/m<sup>2</sup> ill. 700-850 g/m<sup>2</sup>.</li> <li>- Szalagparkettákhoz (háromrétegű, nagyméretű, max. 200 mm széles), B 11 fogazású simítóval (az ipari ragasztóanyagok feldolgozásáról szóló TKB-6 – Technischen Kommission Bauklebstoffe = Ragasztóanyag Műszaki Bizottság (Düsseldorf, Németország) irányelveinek megfelelően) az anyagfelhasználás 700-850 g/m<sup>2</sup>, a B 15 fogazású simítóval (az IVK irányelveknek megfelelően) az anyagszükséglet 800-1100 g/m<sup>2</sup>.</li> </ul>
------------------------------------	--

**Hosszú vagy széles burkolólapok ill. egyenetlen alapfelület esetén a ragasztó feldolgozásához a megadottnál nagyobb fogazású fogazott simítót is lehet használni (hogy megelőzzük az üregek kialakulását). Azonban ez növeli a ragasztó anyagszükségletét.**

Az alapfelület Sika® Primer MB alapozóval történt kezelése esetén a SikaBond®-T40 anyagszüksége csökken.

<b>Alapfelület minősége</b>	Az alapfelület tiszta, száraz, egyenmő, egyenletes, olajtól, portól és szabad részekről mentes legyen. teherbíró, szilárd és finoman érdes legyen. Festéket, cementszapot és egyéb rosszul tapadó részeket az általános építőipari előírásoknak megfelelően távolítsuk el.
-----------------------------	--

<b>Alapfelület előkészítés</b>	<p>Beton / cementesztrich:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Csiszoljuk meg, hogy elérjük a kellő tömörséget és tapadósilárdságot, majd alaposan tisztítsuk meg ipari porszívóval.</li> <li>- Ha a cementesztrich maradék nedvességtartalma legfeljebb 4%-ig tart, alapozzuk Sika® Primer-MB alapozóval a Termék Adatlapja szerint</li> </ul> <p>Anhidrit esztrich / önterülő anhidrit esztrich:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Csiszoljuk meg, hogy elérjük a kellő tömörséget és tapadósilárdságot, majd alaposan tisztítsuk meg ipari porszívóval röviddel a ragasztási munkálatok előtt.</li> </ul> <p>Beszórt öntött aszfalt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alapozzuk Sika® Primer-MB alapozóval a Termék Adatlapja szerint .</li> </ul> <p>Szárasesztrich:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Úsztatott szárasesztrich, pl. Fermacell® elemek: A SikaBond ragasztási rendszerek csak speciális fapadlókhöz alkalmazhatók úsztatott padlószerkezet esetén. Részletes információ rendelkezésre áll a Rendszer Adatlapon. Kérjük, vegye figyelembe az esztrich gyártójának előírásait.</li> </ul> <p>Egyéb alapfelület:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kérjük, forduljon vevőszolgálatunkhoz tanácsért és segítségért.</li> </ul> <p><b>Beszórt öntött aszfalt, magas nedvességtartalmú cementesztrich (4 tömeg%-ig), valamint régi ragasztómaradványok vagy gyenge alapfelület esetén használjunk Sika® Primer-MB alapozót. Kérjük, olvassa el a Termék Adatlapon található információkat, vagy lépjen kapcsolatba vevőszolgálatunkkal.</b></p> <p><b>A Sika® Primer-MB alapozót SikaBond ragasztók feldolgozása előtt nem kell beszórni homokkal.</b></p>
--------------------------------	--

## Feldolgozási feltételek / korlátozások

<b>Alapfelület hőmérséklete</b>	Fektetés közben és a SikaBond®-T40 teljes kötéséig az alapfelületnek +15 °C, padlófűtés esetén ~ +20 °C hőmérsékletűnek kell lennie. Az alapfelület hőmérsékletére az általános építőipari előírások vonatkoznak.
<b>Környezet hőmérséklete</b>	A környezeti hőmérséklet +15 °C és +35 °C között legyen. A környezet hőmérsékletére az általános építőipari előírások vonatkoznak.
<b>Alapfelület nedvessége</b>	Megengedett alapfelületi nedvességtartalom: <ul style="list-style-type: none"><li>- 2,5% CM cementesztrich esetén (kb. 4% Tramex).</li><li>- 0,5% CM anhidritesztrich esetén.</li><li>- 3 - 12% CM magnezit esztrich esetén (a szervesanyag arányától függően).</li></ul> Megengedett alapfelületi nedvességtartalom padlófűtés esetén: <ul style="list-style-type: none"><li>- 1,8% CM cementesztrich esetén (kb. 3% Tramex).</li><li>- 0,3% CM anhidritesztrich esetén.</li><li>- 3 - 12% CM magnezit esztrich esetén (a szervesanyag arányától függően).</li></ul> Az alapfelület nedvességtartalmát és minőségét a fapadló gyártója, valamint az általános építőipari szabványok szerint be kell tartani.
<b>Relatív páratartalom</b>	40% és 70% között legyen.

## Feldolgozási utasítás

<b>Feldolgozási eljárás / -eszközök</b>	<p>A SikaBond®-T40 ragasztót a megfelelően előkészített aljzatra közvetlenül a fémvödörből hordjuk fel, majd eloszlatjuk egy fogazott simítóval.</p> <p>Ragasztás SikaBond Dispenser-5400 eszközzel: A SikaBond®-T40 ragasztó közvetlenül az alapfelületre juttatható a SikaBond® Dispenser-5400 eszköz használatával. Részletes információkért kérjük, forduljon műszaki tanácsadó szolgálatunkhoz.</p> <p>Nyomjuk meg a rögzítendő fapadlót erősen a ragasztóra, hogy az alsó része teljesen nedves legyen. A darabokat ezután illesszük össze egy kalapács és egy ütőfa segítségével. Az is szükséges, hogy a fapadlókat a tetejük felől ütögessük meg. A faltól 10-15 mm távolságot tartsunk.</p> <p>A friss, kikötetlen ragasztót a padló felületéről azonnal el kell távolítani egy tiszta ruha, ill. szükség szerint Sika® Remover-208 vagy Sika®TopClean-T segítségével. A Sika® Remover-208 használata előtt készítsünk összeférhetőségi vizsgálatot.</p> <p>A fapadló gyártója szerinti fektetési utasításokat a és az általános építőipari szabályokat be kell tartani.</p>
<b>Eszközök tisztítása</b>	<p>Használat után az összes eszköz és berendezés Sika® Remover-208 / Sika®TopClean-T anyagokkal megtisztítható.</p> <p>A megkötött / megszilárdult anyagot csak mechanikai úton lehet eltávolítani.</p>

**Megjegyzések a feldolgozáshoz / korlátozások**

A SikaBond®-T40 csak gyakorlott kivitelezők részére javasolt.

Amennyiben a fapadló gyártója a szabványtól eltérést enged meg, ebben az esetben a hőmérséklet +5 °C és +35 °C között legyen.

A ragasztó legkedvezőbb feldolgozási tulajdonságait +15 °C hőmérséklet felett mutatja. A megfelelő kötéshez a ragasztónak a környezetből nedvességet kell tudni felvennie.

Amennyiben a fapadló talajnedvesség ellen nem szigetelt területeken kerülne elhelyezésre, mint pl. pincékben vagy egyéb helyeken, ott Sika® Primer MB alapozóval lezárt Sikafloor® EpoCem szigetelést kell készíteni. A részletes utasításokért kérjük tekintse át a Termék Adatlapokat, ill. lépjen kapcsolatba vevőszolgálatunkkal.

Vegyileg előkezelt (pl. ammóniával, fapáccal, tartósítószerrel kezelt fa), vagy magas olajtartalmú fapadlók esetén a SikaBond®-T40 ragasztót csak akkor használja, ha azt a vevőszolgálatunk írásban engedélyezte.

Ne használja PE, PP, teflon és egyes plasztikus műanyagokhoz (vagy végezzen előzetes vizsgálatokat, ill. lépjen kapcsolatba vevőszolgálatunkkal).

Néhány alapozó (pl. akril diszperziós) és speciális önterülő kiegyenlítő termék negatívan befolyásolja, vagy akár megakadályozza a SikaBond®-T40 tapadását (előzetes vizsgálat ajánlott).

A SikaBond®-T40 a parketta aljzathoz történő leragasztására szolgál. Amikor a burkolati réteget az aljzathoz ragasztjuk mindig győződjön meg arról, hogy a fa felületi bevonata ne érintkezzen a ragasztóval. Mindazonáltal, ha a ragasztó közvetlen érintkezése elkerülhetetlen, akkor a kompatibilitást a fedőbevonattal ellenőrizni és jóváhagyni kell, még a burkolat leragasztása előtt. További információért kérjük, lépjen kapcsolatba a Sika vevőszolgálatával.

**A SikaBond®-T40 ragasztó nem használható tömör fapadlók leragasztására.**

**Fontos tudnivalók****Mérési értékek**

Ebben az Adatlapban minden műszaki adat laborvizsgálattal alapszik. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

**Biztonsági előírások****Fontos biztonsági tudnivalók**

Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó Biztonsági Adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

**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 szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk.

Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a Termék Adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdések esetében kérjük, érdeklődjének vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.



**Sika Hungária Kft.**  
1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.  
Tel. +36 1 371-2020  
Fax +36 1 371-2022  
info@hu.sika.com www.sika.hu

**MINŐSÉGÜGYI  
RENDSZERÜNK**  
önkéntesen tanúsítva  
rendszeres felügyelettel  
ISO 9002 szerint



**KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁSI  
RENDSZERÜNK**  
önkéntesen tanúsítva  
rendszeres felügyelettel  
ISO 14001 szerint

