

**Termék Adatlap**  
 Kiadás dátuma 10/2007  
 Verziószám: 04  
 SikaBond®-20 M

## SikaBond®-20 M

Egykomponensű, rugalmas ragasztó a SikaMembran- és a SikaPlan FJ-P-Systemhez

<b>Termékleírás</b>	A SikaBond®-20 M poliuretán bázisú, egykomponensű, rugalmas ragasztó.
<b>Alkalmazási terület</b>	A SikaBond®-20 M ragasztóval az Universal, Outdoor Plus és a SikaPlan FJ-P SikaMembran® fóliákat ragaszthatjuk átszellőztetett homlokzati rendszereknél.
<b>Jellegzetesség / termékelőnyök</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Biztonságos feldolgozás a kiváló állékonysága miatt</li> <li>■ Tapad betonra, eloxált és porszórt alumíniumra, kemény PVC-re, fára, valamint egyéb hasonló anyagokra</li> <li>■ Nem szükséges alapozás</li> <li>■ Egyoldali ragasztófelhordás</li> <li>■ Felragasztás utáni 30 perces korrigálhatóság</li> <li>■ Alapfelületkiegyenlítő</li> <li>■ Gyors kikeményedés</li> <li>■ Nem szükséges a ragasztáshoz erősen összenyomni</li> </ul>

### Termékadatok

<b>Szállítás</b>	
<b>Szín</b>	Fekete
<b>Kiszerezés</b>	600 ml-es unipack, 20 db/doboz Raklap: 48 x 20 db
<b>Tárolás</b>	
<b>Tárolási körülmények / eltarthatóság</b>	Felbontatlan eredeti csomagolásban, hűvös (+10 °C és +25 °C hőmérséklet között) és száraz helyen tárolva a gyártási dátumtól számított 9 hónapig eltartható.
<b>Műszaki adatok</b>	
<b>Kémiai jellemzés</b>	Nedvességre térhálósodó, poliuretán-hibrid polimer
<b>Sűrűség</b>	~ 1,35 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Bőrképződési idő</b>	~ 60 perc, időjárástól függően



<b>Kikeményedési sebesség</b>	~ 2 mm / 24 óra (+20 °C/65% rel. páratartalom) ~ 1 mm / 24 óra (+5 °C/65% rel. páratartalom)	
<b>Megengedett teljes deformáció</b>	25%	
<b>Állékonyosság</b>	Állékony, 0 mm	(DIN EN ISO 7390)
<b>Igénybevételi hőmérséklet</b>	- 40 °C ... + 70 °C között (szárazon)	
<b>Mechanikai / fizikai tulajdonságok</b>		
<b>Húzószilárdság</b>	> 1,5 N/mm <sup>2</sup> (+23 °C/50% rel. páratartalom)	
<b>Továbbszakítási ellenállás</b>	> 9 N/mm	(+23 °C/50% rel. páratartalom) (DIN 53 505)
<b>Shore-A keménység</b>	~ 20	
<b>Rugalmassági modulus (E)</b>	0,3 N/mm <sup>2</sup> 100% nyúlásnál	(DIN EN 28 339-B)
<b>Szakadási nyúlás</b>	~ 800%	(+23 °C/50% rel. páratartalom) (DIN EN ISO 7389 B)
<b>Visszaalakulási képesség</b>	80%	(+23 °C/50% rel. páratartalom) (DIN EN 27 389)
<b>Alkalmazási tudnivalók</b>		
<b>Anyagfelhasználás / adagolás</b>	A kinyomó csőr átmérője kb. 5 mm a tokszerkezetre és kb. 8 mm a falszerkezetre történő feldolgozáskor. Alapfelülettől függően kb. 7 m-re elegendő a 600 ml-es unipack kiszerezés.	
<b>Alapfelület követelménye</b>	Tiszta, száraz, zsírtól, portól és laza részektől mentes legyen.	
<b>Feldolgozási feltételek / korlátozások</b>		
<b>Alapfelület hőmérséklete</b>	min. +5 °C, max. 40 °C legyen	
<b>Környezet hőmérséklete</b>	min. +5 °C, max. 40 °C legyen	
<b>Alapfelületi nedvesség</b>	Az alapfelület száraz legyen.	
<b>Alkalmazási tudnivalók</b>		
<b>Alkalmazási eljárás / eszközök</b>	A feldolgozást a SikaMembran <sup>®</sup> -System és a SikaPlan <sup>®</sup> FJ-P System Adatlapokban közöltek szerint végezzük.	
<b>Eszköztisztítás</b>	A még nem kikeményedett anyag Sika <sup>®</sup> Colma Reinigerrel eltávolítható. A kikeményedett anyagot csak mechanikusan lehet eltávolítani.	
<b>További tudnivalók</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- A térhálósodáshoz elegendő nedvességbejutás szükséges a környezetből (levegő, alapfelület).</li> <li>- Ne alkalmazzuk polietilén, polipropilén, teflon és más egyéb, lágyítót tartalmazó műanyagokon (végezzünk előzetes kísérletet).</li> </ul>	
<b>Mérési értékek</b>	Ebben az Adatlapban minden műszaki adat laborvizsgálati eredményén 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.

A megmaradt anyagot a helyi előírások szerint kell eltávolítani. A teljesen kikeményedett anyag a hatósági előírások szerint hulladékként eltávolítható.

### 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 az adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjene 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

