

**Termék Adatlap**  
 Kiadás dátuma: 2010.07.14.  
 Verziószám: 04  
 Sikagard®-73

# Sikagard®-73

## Impregnálószer és bevonat

**Termékleírás** Kétkomponensű epoxigyanta emulzió

**Alkalmazási terület**

- A Sikagard®-73 impregnálószer egy higan folyó epoxigyanta emulzió, amely a porózus betonba történő könnyen és mélyen behatol. Kikeményedve a beton felületét szilárdítja, a porképződést ezzel maradandóan megszünteti. A Sikagard-73 impregnálószerrel elérhető a jó fagy- és jégolvasztósóállóság, valamint növelhető a vegyi ellenállóképesség.
- Impregnálószerként és bevonatként esztrichekre ill. térbetonokra.
- Párazáró utókezelőszerként és frissbeton védelemre.

**Termékjellemzők / előnyök**

- Mélyen behatol az alapfelületbe
- Megerősíti a beton felső rétegét
- Javítja a betonfelület tömörségét
- Fokozza a fagy- és jégolvasztósó állóságot
- Növeli a vegyi ellenállóképességet
- Magas záróhatást képez a frissbeton felületén

### Engedélyek

**Vizsgálatok** Hartl GesmbH, RVS 11.064 sz. vizsgálata: Betonfelület jégolvasztósóállóságának növelése impregnáló anyaggal.

### Termékadatok

#### Megjelenés

**Szín**

A komponens: fehér folyadék  
 B komponens: sötét színű folyadék  
 UV-sugárzás és időjárási hatások alatt az epoxigyanták általában nem színtartóak.

**Szállítás** 4 kg-os és 40 kg-os egységekben (A+B komponens)

**Tárolási körülmények / eltarthatóság** Felbontatlan eredeti csomagolásban 12 hónapig tárolható.

#### Műszaki adatok

**Sűrűség** 1,0 kg/dm<sup>3</sup> (+20 °C-on)



## Rendszerinformáció

### Feldolgozási tudnivalók

**Anyagfelhasználás** Kb. 0,1-0,3 kg/m<sup>2</sup> rétegenként, az alapfelület nedvszívó képességétől függően.

**Keverési arány** A komponens : B komponens = 1,14 : 2,86 (tömegarány)

**Alapfelület előkészítés / alapozás** Az alapfelület tiszta, por-, olaj- és zsírmentes legyen.  
Az alapfelületet a gyengén kötött, laza részekről tisztítsuk meg (cementiszap).  
Az alapfelület legalább +5 °C hőmérsékletű legyen.

### Feldolgozási feltételek / korlátozások

**Alapfelület hőmérséklete** Minimum +10 °C, maximum +30 °C

**Levegő hőmérséklete** Minimum +10 °C, maximum +30 °C

**Relatív légnedvesség** Maximum 70%  
A feldolgozás és a kikeményedés alatt a klimatikus körülményeket tartjuk be.

**Harmatpont** A feldolgozás és a kikeményedés alatt az alapfelület hőmérséklete legalább +3 °C fokkal magasabb legyen, mint a harmatponti hőmérséklet.  
Páralecsapódástól a bedolgozás és kikeményedés alatt is védjük a felületet.

### Feldolgozási utasítás

**Feldolgozási eljárás / eszközök** Összekeverés előtt az A és a B komponenst géppel keverjük fel. A B komponenst maradék nélkül adjuk az A komponenshez. A komponenseket elektromos keverőgéppel (kb. 300 - 400 ford./perc) intenzíven keverjük össze.  
Felhordás árasztással, hengerrel vagy szórva.  
A tócsaképződést kerüljük.

**Fazekidő** 4 kg (+20 °C-on): kb. 45 perc  
Fontos! A fazekidő vége nem ismerhető fel!

### Kikeményedési feltételek

**Gyakorlati tudnivalók** Feldolgozást követően gondoskodjunk a megfelelő szellőzésről.  
Alacsony hőmérséklet, magas páratartalom és csekély szellőzés átszáradási hibákhoz vezethet.  
Különleges alkalmazási eljárás, vagy szokatlan feltételek esetén kérjük, forduljon műszaki szolgálatunkhoz.

**Mérési értékek** Ebben az Adatlapban minden műszaki adat laborteszt 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.

### 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 megfelelőségre 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 kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjenek 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

