

## TERMÉK ADATLAP

# Sikafloor® ProSeal-12

### FELÜLETKEMÉNYÍTŐ, PÓRUSZÁRÓ ÉS UTÓKEZELŐ AKRILGYANTA BETON FELÜLETEKHEZ

#### TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor® ProSeal-12 egy oldószeres, tiszta akrilgyanta polimer oldat, amely biztosítja a friss/megszilárdult beton felületének keményedését, póruszárását és utókezelését.

#### FELHASZNÁLÁS

A Sikafloor® ProSeal-12 tartós, kopásálló és pormentes felületet biztosít a meglévő, vagy friss betonpadlónak/szerkezeteknek.

- Alkalmas behatolással szembeni védelemre (MSZ EN 1504-9 szabvány, 1. elv, 1.2 módszer).
- Alkalmas fizikai ellenállás növelésére (MSZ EN 1504-9 szabvány, 5. elv, 5.2 módszer).

#### JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Fokozható a beton felületi keménysége
- Javítja a kopásállóságot, biztosítja a pormentességet
- Csökkenti az alapfelület nedvességfelvételét, fokozza az olajjal és olajtermékekkel szembeni ellenállóságot
- Gyors és egyszerű alkalmazás
- Már a betonozás napján felhordható
- Jó tapadás régi és új betonhoz
- Gyors száradás

#### ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

CE-jelölés és Teljesítménynyilatkozat, mint védőbevonat betonfelülethez az MSZ EN 1504-2:2004 szerint, a típusvizsgálat és az üzemi gyártásellenőrzés tanúsítványa alapján, melyet a bejelentett üzemi gyártásellenőrző tanúsító szerv állított ki.

#### TERMÉKINFORMÁCIÓ

Vegyai alapanyag	Akrilgyanta oldat	
Csomagolás	Kanna: 5 liter, 15 liter Hordó: 200 liter	
Megjelenés / Szín	Áttetsző vagy enyhén sárgás színű oldat	
Eltarthatóság	Gyártástól számítva 12 hónapig, amennyiben a terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában tárolják.	
Tárolási feltételek	A terméket száraz helyen, -10 °C és +35 °C közötti hőmérsékleten tárolja.	
Sűrűség	890 ± 20 kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 2811-1
Száranyag tartalom (súly)	Kb. 12 %	EN ISO 3251

## FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

<b>Anyagfelhasználás</b>	5 - 10 m <sup>2</sup> /liter 0,10 - 0,20 liter/m <sup>2</sup> (egy rétegben) Ezek elméleti értékek, nem veszik figyelembe az alapfelület porozitásából, kialakításából, egyenetlenségéből és a veszteségből származó további anyagszükségletet, stb.
<b>Levegő környezeti hőmérséklete</b>	A Sikafloor® ProSeal-12 széles hőmérsékleti tartományban (- 10 ° C és - 35 ° C között) alkalmazható. A száradási idő jelentősen megnő/csökken, ha hőmérsékleti határokon alkalmazzák.
<b>Relatív páratartalom</b>	Legfeljebb 80 %
<b>Harmatpont</b>	Ügyeljen a páralecsapódásra! Az alapfelület és a kezeletlen padló legalább 3 °C-kal a harmatpont felett legyen, így csökken a páralecsapódás és a kivirágzás kockázata a padló felületén.
<b>Várakozási idő / Átdolgozhatóság (munkakametek között)</b>	A felület +20°C-on 1-2 óra elteltével tapintás száraz. 24 óra elteltével +20°C-on teljesen száraz.

## FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

### ALPFELÜLET MINŐSÉG / ELŐKEZELÉS

A betonfelület víztől és szennyeződéstől mentes legyen. A Sikafloor® ProSeal-12 anyagot vagy a frissen felhordott betonra kell közvetlenül a végleges besimítást követően feldolgozni, vagy a már meglévő megkötött, de nem utókezelt beton felületére.

### KEVERÉS

A Sikafloor® ProSeal-12 felhasználásra kész termék. Használat előtt alaposan keverje fel.

### FELHASZNÁLÁS

Rendszerint elegendő egy réteg a pormentes és fényes felület eléréséhez.

Friss beton esetén azonnal be kell dolgozni az utókezelés részeként. Egyenletesen és folyamatosan adagolva vigye fel a réteget kisnyomású szórószal. A szóróberendezés alkalmasságát a bedolgozás előtt ellenőrizni kell. Felhordás kefével vagy hengerrel is lehetséges. A mielőbb feldolgozott utókezelőszer friss beton esetében lezárja a felület pórusait, és megvédi azt a gyors vízvesztéstől. Meglévő betonon a Sikafloor® ProSeal-12 felületkeményítést és porcsökkentést biztosít. A meglévő betonon a Sikafloor® ProSeal-12 további felületkeményedést és porcsökkentést eredményez. Egy réteg általában elegendő mind a friss-, mind a meglévő betonhoz.

Friss betonra történő, egyenetlen felhordás a beton felületének elszíneződését okozhatja a beton szilárdulása során. Az egyenetlen felhordás következtében keletkezett elszíneződés ideiglenes.

Az utólag felhordott epoxi, vinil, akril vagy alkid alapú bevonatok általában jól tapadnak a Sikafloor® ProSeal-12 anyaggal kezelt betonfelületekhez. Ennek ellenére minden utólagos réteg felhordása előtt javasolt

teszt elvégzése egy kis felületen.

### ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után azonnal tisztítson meg minden eszközt és berendezést Thinner C-vel. A kikeményedett és/vagy megszilárdult anyag csak mechanikusan távolítható el.

## KORLÁTOZÁSOK

- Ne használjon olyan szórógépet, amellyel korábban szilikont, vagy oldószeres anyagot használtak.
- Ne keverje össze más Sika® termékkel, vagy más felületkeményítő szerrel.
- Használat előtt győződjön meg arról, hogy a szóróberendezést alaposan megtisztították, és korábban használt szerektől mentes.

## TERMÉKADATOK ALAPJA

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

## HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy a termék teljesítményére vonatkozó szabályozások országonként eltérőek lehetnek. A tényleges felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

### TERMÉK ADATLAP

Sikafloor® ProSeal-12  
Június 2020, Version 01.01  
020815110020000019

# ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó Biztonsági Adatlapokban meg lehet találni.

## 2004/42/EK IRÁNYELV - A VOC (ILLÉKONY SZERVES VE- GYÜLETEK) KIBOCSÁTÁSÁNAK KORLÁTOZÁSA

A 2004/42/EK európai uniós irányelv szerint a felhasználásra kész termék legnagyobb megengedett VOC tartalma (termék kategória IIA / H sb típus) 750/750 g/l (2007/2010-es határérték).

A felhasználásra kész Sikafloor® ProSeal-12 legnagyobb VOC tartalma  $\leq$  750 g/l.

## JOGI TUDNIVALÓK

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 kiadás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a Termék Adatlapban szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjének vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel a termékre vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

### Sika Hungária Kft.

Építőipari Üzletág

1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.

Tel: +36 1/371-2020

Fax: +36 1/371-2022

info@hu.sika.com

www.sika.hu

### TERMÉK ADATLAP

Sikafloor® ProSeal-12

Június 2020, Version 01.01

020815110020000019

SikafloorProSeal-12-hu-HU-(06-2020)-1-1.pdf