

RENDSZER ADATLAP

Sikagard® Wallcoat PS-11

Vizes bázisú, alacsony VOC kibocsátású, UV-álló falbevonat rendszer

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikagard® WallCoat PS-11 egy vizes bázisú technológián alapuló falbevonat rendszer, mely egy kétkomponensű, epoxigyanta bázisú rétegből és egy könnyen tisztítható, kétkomponensű, vizes bázisú poliuretán fedőbevonatból áll.

FELHASZNÁLÁS

Sikagard® WallCoat PS-11 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

- Alkalmas cement és gipsz alapú vakolatra és felszíni réteggépzésre
- Alkalmas gyártó létesítményekbe az élelmiszer- és italipar, gyógyszeripar és az orvostechika területén

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Hézagmentes, könnyen tisztítható felület
- Jó ellenálló képesség UV-sugárzással és sárgulással szemben
- Nagyon alacsony VOC kibocsátás
- Kiválóan ellenáll a rendszeres, enyhe tisztítószeres tisztításnak
- Oldószermentes
- Jó fedőképesség
- Szagmentes
- Könnyen feldolgozható

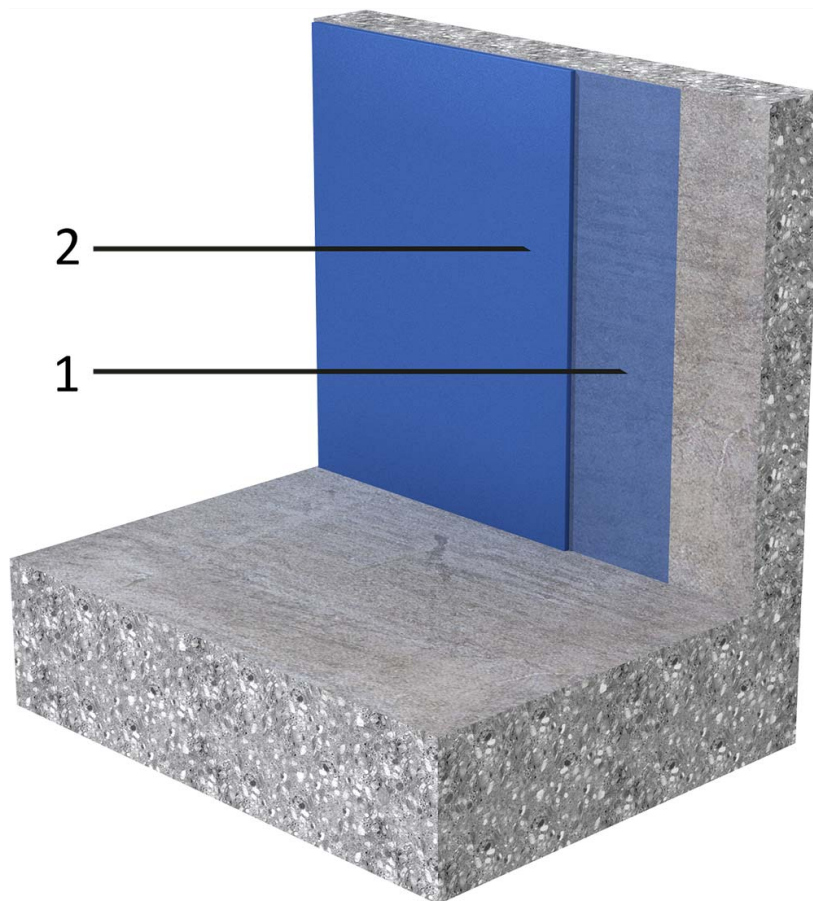
KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

Megfelel a LEED v2009 IEQc 4.2 követelményeinek:
Alacsony kibocsátású anyagok - Festékek és bevonatok

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése

Sikagard® WallCoat PS-11



	Réteg	Termék
	1. Alapozás	Sikagard® Wallcoat N + 5 % víz
	2. Fedőbevonat	Sikafloor®-305 W
Vegyi alapanyag	Sikagard® Wallcoat N	2K vizes bázisú epoxigyanta
	Sikafloor®-305 N	2K vizes bázisú, poliuretán gyanta
Megjelenés	matt	
Szín	RAL és NCS színek kérésre, ld. korlátozások	

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Vegyi ellenállóképesség	Jó vegyi ellenálló képesség az enyhe savakkal, alkálikkal, tisztító- és fertőtlenítőszerekkel szemben. További információért vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Tanácsadó Szolgálatával. Fertőtlenítés hidrogén-peroxid permittel: Ellenálló a STERIS VHP Technológiával szemben
Mikrobiológiai ellenállás	ld. Sikafloor®-305 W termék adatlapja

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás	Réteg	Termék	Anyagszükséglet
	1. Alapozás	Sikagard® Wallcoat N	kb. 0,20 kg/m ²
	2. Fedőbevonat	Sikafloor®-305 W	kb. 0,15 kg/m ²
Levegő környezeti hőmérséklete	+8 °C és +35 °C között		

RENDSZER ADATLAP
Sikagard® WallCoat PS-11
November 2025, Version 01.01
020811910000000003

BUILDING TRUST



Relatív páratartalom	legfeljebb 80 %
Harmatpont	Figyeljen a páralecsapódásra! Az alapfelület (mely lehet akár a 28 napot, illetve a végső szilárdságot még el nem érő fogadófelület) hőmérséklete legalább 3 °C-kal harmatpont felett legyen, így csökken a páralecsapódás kockázata.
Alapfelület hőmérséklete	+8 °C és +35 °C között
Alapfelület nedvességtartalma	▪ max. 6 % Sika Tramex mérővel mérve ▪ max. 4 % CM készülékkel mérve
Várakozási idő / Átdolgozhatóság (munkamenetek között)	Id. Sikagard® Wallcoat N termék adatlapja

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

KORLÁTOZÁSOK

- Alaposan keverje össze a Sikafloor®-305 W A és B komponensét. Majd adjon 5-7 % arányban vizet az anyaghoz és keverje további 1 percre. Várjon 1 percet, majd keverje újra 1 percre keresztül.
- A hozzáadott víz mennyisége minden keveréknél azonos legyen, különben enyhe eltérés lehet a fedőbevonat színárnyalatában és texturájában.
- A frissen feldolgozott rendszert legalább 24 órán keresztül védje a nedvességtől, páralecsapódástól és víztől.
- Feldolgozás és kötés közben mindig biztosítsa a megfelelő szellőzést és légcserét.
- Kritikus színárnyalatok esetén (pl. sárga, narancssárga, piros) több réteg feldolgozására lehet szükség a megfelelő fedés biztosítása érdekében.
- A repedések helytelen felmérése és kezelése jelentős hatással van az élettartamra és a repedése újbóli megjelenéséhez vezethet.
- A pontos színillesztés érdekében ügyeljen arra, hogy minden felületre azonos gyártási számú anyagot hordjon fel.
- A különböző henger típusok eltérő felületi texturát eredményeznek. Adott területen mindig ugyanazt a henger típust használja.
- Átvonás előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a korábbi réteg teljesen megkötött.
- Még nem száraz felület átvonása esetén hajszálrepedések jelenhetnek meg.
- Hangszigetelő táblák bevonása esetén azok veszíthetnek a hangelnyelő képességükből.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

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.

KARBANTARTÁS

Abban az esetben, ha a bevonatrendszer felülete nagyon beszennyeződött és nem lehet alaposan megtisztítani, a felület karbantartására van szükség. Akkor is, ha a fedőbevonat felszínébe folyadék hatolt. A rendszer karbantartása könnyen elvégezhető egy egyszerű csiszolással és az adott fedőbevonat egy- vagy kétrétegű átvonásával.

TISZTÍTÁS

A rendszer fedőbevonatát az MSZ EN 11998:2006 szabvány (nedves dörzsöléssel szembeni ellenállás) szerint vizsgálták. Az MSZ EN 13300 szabvány szerint a termék 1. osztályú. A felület nedves szivaccsal tisztítható, enyhe tisztítószer használatával, majd tiszta vízzel át kell törölni.

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.

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 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 a termékre vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

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>



RENDSZER ADATLAP

Sikagard® WallCoat PS-11
November 2025, Version 01.01
020811910000000003

SikagardWallCoatPS-11-hu-HU-(11-2025)-1-1.pdf

