

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-304 W Matt

KÉTKOMPONENSŰ, EXTRA MATT POLIURETÁN GYANTA A SIKÁ COMFORTFLOOR® RENDSZERHEZ

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor®-304 W Matt kétkomponensű, vizes bázisú, nagyon alacsony VOC-kibocsátású, extra matt megjelenésű poliuretángyanta fedőbevonat.

FELHASZNÁLÁS

Sikafloor®-304 W Matt Kizárólag szakmai felhasználók részére.

Extra matt fedőbevonat a Sika ComfortFloor® rendszerekhez

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Vizes bázisú
- Igen csekély szag
- Nagyon jó UV sugárzás állóság, nincs sárgulás
- Nagyon könnyen tisztítható

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Vegyí alapanyag	poliuretán	
Csomagolás	A komponens	6.0 kg-os tartály
	B komponens	1.5 kg-os tartály
	A+B komponens	7.5 kg-os felhasználásra kész egység
Megjelenés / Szín	Gyanta - A komponens	fehér folyadék
	Edző - B komponens	sárgás folyadék
	A Sikafloor®-304W extra matt megjelenésű a kikeményedést követően.	
Eltarthatóság	A komponens:	6 hónap gyártástól számítva
	B komponens:	12 hónap gyártástól számítva
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +5 °C és +30 °C közötti hőmérsékleten tárolja. Lásd a csomagolás címkéjén.	

Sűrűség	A komponens	kb. 1.05 kg/l	(MSZ EN ISO 2811-1)
	B komponens	kb. 1.13 kg/l	
	Gyanta keverék	kb. 1.07 kg/l (5 % vízzel hígítva)	
Minden sűrűségi érték +23 °C-on érvényes.			
Vegy ellenállóképesség	Sokféle vegyi anyaggal szemben ellenálló. További információért kérjük forduljon a Sika Műszaki Szaktanácsadóhoz.		
Fényességi szint	Fok	Érték	(ISO 2813)
	85°	< 25	
	60°	< 10	

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszerek	Kérjük olvassa el az alábbi rendszer adatlapokat:		
	Sika Comfortfloor® PS-24	Toldásmentes, sima, alacsony VOC-kibocsátású, rugalmas, poliuretán padlóbevonat opcionálisan chips-be-szórással	
	Sika Comfortfloor® PS-64	Toldásmentes, sima, alacsony VOC-kibocsátású, lépéshanggátló, rugalmas, poliuretán padlóbevonat opcionálisan chips-be-szórással	
	Sika Comfortfloor® PS-66	Toldásmentes, sima, alacsony VOC-kibocsátású, rugalmas, poliuretán padlóbevonat opcionálisan chips-be-szórással	

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Keverési arány	A komponens : B komponens = 80 : 20 (tömeg szerint)	
Anyagfelhasználás	Kb. 0.15 kg/m ² /réteg Ez elméleti érték, nem veszi figyelembe az alapfelület porozitásából, kialakításából, egyenetlenségéből és a veszteségből származó további anyagszükségletet.	
Levegő környezeti hőmérséklete	+10 °C és +30 °C között	
Relatív páratartalom	Lefeljebb 75 % relatív páratartalom A kikeményedés ideje alatt a relatív páratartalom nem haladhatja meg a 75 %-os értéket. Megfelelő szellőzést kell biztosítani a pára elvezetésére a kikeményedési idő alatt.	
Harmatpont	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.	
Alapfelület hőmérséklete	+10 °C és +30 °C között	
Fazékidő	Hőmérséklet	Idő
	+10 °C	kb. 50 perc
	+20 °C	kb. 30 perc
	+30 °C	kb. 20 perc
Vigyázat: A bedolgozási idő vége nem észlelhető szemrevételezéssel.		

Szilárdulási idő

A Sikafloor®-304 W Matt átvonása előtt:

Alapfelület hőmérséklete	Minimum	Maximum
+10 °C	26 óra	4 nap
+20 °C	16 óra	3 nap
+30 °C	12 óra	2 nap

Az értékek a max. 70 % relatív páratartalom és megfelelő szellőzés mellett érvényesek. A megadott időértékek körülbelüliek, függnak a változó környezeti feltételektől, különösen a hőmérséklettől és a relatív páratartalomtól.

Felhasználásra kész termék	Hőmérséklet	Járható	Könnyű igénybevétel	Teljes terhelés
	+10 °C	kb. 30 óra	kb. 48 óra	kb. 6 nap
	+20 °C	kb. 16 óra	kb. 24 óra	kb. 4 nap
	+30 °C	kb. 12 óra	kb. 18 óra	kb. 3 nap

Megjegyzés: A megadott időértékek körülbelüliek, függnak a változó környezeti feltételektől

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

ALPFELÜLET MINŐSÉG / ELŐKEZELÉS

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, szennyeződésektől (por, olaj, zsír, bevonatok, cementiszap, felületkezelés) és laza, málló részeketől mentes. A termék feldolgozása előtt minden port, laza és málló részt távolítsa el a felületről, lehetőleg ipari porszívóval. A beton tapadóhúzószilárdsága nem lehet kevesebb 1,5 N/mm²-nél, amennyiben ez kétséges, mérést kell végezni.

KEVERÉS

Összekeverés előtt géppel alaposan keverje fel az A komponenst. Miután az összes B komponenst hozzáadta az A komponenshez, keverje folyamatosan 3 percen keresztül, míg homogén keveréket kap. Az A és B komponensek összekeverésekor adjunk hozzá 5-7 % tiszta vizet. Az alapos keverés érdekében öntse a bekevert anyagot egy másik edénybe, majd keverje át újra, míg sima, egyenletes keveréket kap. A keverést követően 10 percig hagyja állni az anyagot. Ne keverje túl sokáig, így elkerülhető a levegő bezárása.

Keverőeszköz:

A Sikafloor®-304 W Matt-ot alacsony sebességű elektromos keverőgép (300–400 ford./perc) vagy más alkalmas eszköz segítségével alaposan keverje össze.

FELHASZNÁLÁS

Feldolgozás előtt ellenőrizze az alapfelület nedvességtartalmát, a relatív páratartalmat és a harmatpontot. A Sikafloor®-304 W Matt-ot egyenletesen terítse szét egy rövid szórú henger segítségével. A Sikafloor®-304 W Matt-ot szóróberendezéssel is fel lehet vinni a felületre. Toldásmentes megjelenést a bevonatréteg szélének nedvesen tartásával lehet elérni.

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

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

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

Alapfelület állapota & Előkészítése

Sika® Eljárási Útmutató: Felületek felmérése és előkészítése padlóburkolati rendszerekhez

Alkalmazástechnikai útmutató

Sika® Eljárási Útmutató: Keverés és a padlóburkolati rendszerek feldolgozása

Karbantartás

Sika® Eljárási Útmutató: Sikafloor®- Tisztítási módszer

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-304 W Matt
Május 2020, Version 01.01
020812060030000020

KORLÁTOZÁSOK

- A frissen feldolgozott Sikafloor®-304 W Matt-t leg-
alább 7 napon keresztül (+20 °C-on) védje a nedves-
ségtől, páralecsapódástól és víztől.
- Az egyenetlen alapfelületet és a szennyeződések-
et ne vonja be vékony szigetelő bevonattal. Az alapfelü-
letet és a környező felületeket feldolgozás előtt min-
dig készítse elő és alaposan tisztítsa meg.
- Amennyiben ideiglenes fűtésre van szükség, ne
használjon gázt, olajat, paraffint vagy más fosszilis
fűtőanyagot, mivel ezek nagy mennyiségű CO₂ és
vízpára képződésével járnak, melyek kedvezőtlen
hatással vannak a bevonatra. Fűtéshez kizárólag
elektromos meleg levegő-fűjót használjon.

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy a termék teljesítményé-
re vonatkozó szabályozások országonként eltérőek le-
hetnek. A tényleges felhasználásra vonatkozóan kérjük
olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

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

A 2004/42 európai uniós irányelv szerint a fel-
használásra kész termék legnagyobb megengedett
VOC tartalma (termék kategória IIA / j wb típus) 140
g/l (2010-es határérték).

A felhasználásra kész Sikafloor®-304 W Matt legna-
gyobb VOC tartalma < 140 g/l.

JOGI TUDNIVALÓK

Jogi tudnivalók A Sika termékek alkalmazásához és
végfelhasználásához kapcsolódó információkat és kü-
lönösen 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 javasla-
tunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülmé-
nyekben lévő különbségek természete miatt semmi-
lyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelősé-
gre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból
eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik
fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden meg-
rendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és száll-
ítási feltételek szerint. A felhasználónak minden eset-
ben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell
figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére
bocsátunk. Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok
megfelelnek a kiadás időpontjában rendelkezésre álló-
knak. Amennyiben eltérés mutatkozik a Termék Adat-
lapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő
adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén sze-
replő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdé-
ses esetekben kérjük, érdeklődjene vevőszolgá-
lataunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük
pontosan betartani, mivel a termékre vonatkozó minősé-
gi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, be-
dolgozás, 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®-304 W Matt
Május 2020, Version 01.01
020812060030000020