

Ipari bevonat
Teljesítmény nyilatkozat
Kiadás dátuma: 2013.07.01.
Termékazonosító kódja: 02 08 02 01 001 0 000001
Verziószám: 01



MSZ EN 13813:2002

13

1139

MSZ EN 1504-2:2004

MSZ EN 1504-3:2005

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

Sikafloor®-81 EpoCem®

02	08	02	01	001	0	000001	1029
----	----	----	----	-----	---	--------	------

MSZ EN 13813:2002

1. Termék típus A terméktípus egyedi azonosító kódja:	Sikafloor®-
2. Típuszám Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	81 EpoCem® , a gyártási számot lásd a szállítólevélen
3. Rendeltetés Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése(i) az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:	Háromkomponensű, epoxigyantával javított, cement kötőanyagú, önterülő habarcs beton, habarcs vagy kő felületek kiegyenlítésére és lezárására 1,5-3 mm vastagságban. Az MSZ EN 13813 szabvány szerint CT-C50-F10-A9.
4. Gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	Sikafloor® Sikagard® Sika Österreich GmbH Bingser Dorfstrasse 23 6700 Bludenz Ausztria
5. Képviselő neve Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:	Sika Hungária Kft. H-1117 Budapest Prielle Kornélia u. 6. Magyarország
6. Tanúsítási rendszer Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer(ek):	4. rendszer szerint
7. Bejelentett szerv (hEN) Harmonizált szabványok (hEN) által szabályozott építési termékre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén:	-

Teljesítmény nyilatkozat



8. Bejelentett szerv (ETA) Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést (ETA) adtak ki:	Nem értelmezhető (lásd a 7. pontot)
--	-------------------------------------

9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Vizsgálati szabvány	Harmonizált műszaki előírások
Tűzállósági osztályba sorolás	A2 _s S1	MSZ EN 13501-1	MSZ EN 13813
Besorolás	CT	MSZ EN 13813	
Vízgőzáteresztő képesség	NPD ¹⁾	MSZ EN ISO 7783-1	
Nyomószilárdság	C50	MSZ EN 13892-2	
Hajlítószilárdság	F10	MSZ EN 13892-2	
Kopásállóság	A9	MSZ EN 13892-4	
Ütésállóság	≥ IR4	MSZ EN ISO 6272	
Hangszigetelés	NPD ¹⁾	MSZ EN ISO 140-1	
Hangelnyelés	NPD ¹⁾	MSZ EN ISO 354	
Hőállóság	NPD ¹⁾	MSZ EN 12664	
Hőállóság	NPD ¹⁾	MSZ EN 12664	
Vegy hatással szembeni ellenálló képesség	NPD ¹⁾	MSZ EN 13529	

¹⁾ NPD - nincs meghatározott teljesítmény

MSZ EN 1504-2:2004

MSZ EN 1504-3:2005

1. Termék típus A terméktípus egyedi azonosító kódja:	Sikafloor®-
2. Típuszám Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	81 EpoCem®, a gyártási számot lásd a szállítólevélen
3. Rendeltetés Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése(i) az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:	Ideiglenes nedvességzárásként (legalább 2 mm vastagságban), amikor később epoxi, poliuretán, vagy PMMA (lásd a Termék Adatlap Feldolgozási Utasítás fejezetét) bevonatot kap, mellyel elérhető a fiatal betonra feldolgozható tartós műgyanta bevonat. Az MSZ EN 1504-9 szabvány 2., 3., 5., 7. és 8. alapelvei és 2.3, 3.1, 5.1, 7.1, 7.2 és 8.3 Javítási módjai szerint. A ZA melléklet ZA.1 táblázata szerint.
4. Gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	Sikafloor® Sikagard® Sika Österreich GmbH Bingser Dorfstrasse 23 6700 Bludenz Ausztria
5. Képviselő neve Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:	Sika Hungária Kft. H-1117 Budapest Prielle Kornélia u. 6. Magyarország
6. Tanúsítási rendszer Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer(ek):	2+ rendszer szerint Tűzállóság 3 rendszer szerint
	1139 A 1139 sz. bejegyzett szervezet az üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát lefolytatta, továbbá az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, értékelését és jóváhagyását végrehajtja, és a 1139-CPD-1234/08. számú megfelelőségi tanúsítványt az üzemi gyártásellenőrzésről (ÜGYE) kiadta. A kiadás éve: 2008. A 0767bejegyzett szervezet meghatározta a tűzveszélyességi osztályt, és kiadta a 041706 sz. jelentést a 3 rendszer szerint.

9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény

Sika® Repair® / Sikafloor® EpoCem® Modul alapozóval együtt vizsgálva

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Vizsgálati szabvány	Harmonizált műszaki előírások
Lineáris zsugorodás	≤ 0,3%	MSZ EN 12617-1	MSZ EN 1504-2:2004
Kopási ellenállás (Taber vizsgálat)	< 3000 mg (H22/1000/1000) ¹⁾	MSZ EN ISO 5470-1	
Vízgőzáteresztő képesség	I. osztály: S _D < 5 m	MSZ EN ISO 7783-1	
Kapilláris vízfelvétel és víztárolás	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})	MSZ EN 1062-3	
Ütésállóság	III. osztály	MSZ EN ISO 6272-1	
Tapadószilárdság húzás-szakítás vizsgálattal	≥ 2,0 N/mm ²	MSZ EN 1542	
Veszélyes anyagok	NPD ¹⁾	az 5.3-nak megfelelően	
Nyomószilárdság	≥ 45 N/mm ²	MSZ EN 12190	MSZ EN 1504-3:2005
Klorid ion tartalom	≤ 0,05%	MSZ EN 1015-17	
Tapadószilárdság	≥ 2,0 N/mm ²	MSZ EN 1542	
Duzzadás/zsugorodás	≥ 2,0 N/mm ²	MSZ EN 12617-4	
Karbonátosodási ellenállás	dk ≤ kontrol beton (MC(0,45))	MSZ EN 13295	
Rugalmassági modulus	NPD ¹⁾	MSZ EN 13412	
Fagyás olvadás hőkompatibilitás	≥ 2,0 MPa	MSZ EN 13687-1	
Hőtágulási együttható	13,1 μm / m °C	MSZ EN 1770	
Csúszásgátlás	III. osztály > 55 egység nedvesen vizsgálva	MSZ EN 13036-4	
Kapilláris vízfelvétel	w < 0,5 kg/(m ² x h ^{0,5})	MSZ EN 13057	
Tűzállósági osztályba sorolás	A2 _(fl) S1 osztály	MSZ EN 13501-1	
Veszélyes anyagok	NPD ¹⁾	az 5.3-nak megfelelően	

¹⁾ NPD - nincs meghatározott teljesítmény

10. Nyilatkozat

Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítmény nyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Mähr Philipp
Product Engineer

Ing. Reto Monigatti
General Manager

Bludenz, 20/03/2013

Környezeti, egészségügyi és biztonsági információk (REACH)

A vegyi termékek biztonságos használatával, tárolásával és ártalmatlanításával kapcsolatos információkat és tanácsokat a felhasználóknak mindig a termék legfrissebb kiadású biztonsági adatlapjában tudják megtalálni. Ezek a biztonsági adatlapok tartalmazzák a fontosabb fizikai, környezeti, toxikológiai és egyéb biztonsági vonatkozású adatokat is.

A jelenlegi ismereteink szerint ez a termék nem tartalmaz a REACH rendelet XIV. melléklete szerint felsorolt SVHC (Substances of Very High Concern - Különös aggodalomra okot adó anyagok) anyagokat és nem tartalmaz az European Chemicals Agency (Európai Vegyianyag Ügynökség) által közzétett lista szerint 0,1 tömegszázaléknál (w/w) nagyobb mennyiségben.

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.



Sika Hungária Kft.
H-1117 Budapest
Prielle Kornélia u. 6.
Magyarország

Telefon: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com www.sika.hu