

## TERMÉK ADATLAP

SikaCeram<sup>®</sup>-213 Extra

Nagyteljesítményű, cementbázisú csemperagasztó, C2TE besorolás az MSZ EN 12004+A1 szerint

## TERMÉKLEÍRÁS

A SikaCeram<sup>®</sup>-213 Extra cementbázisú ragasztó csökkentett lecsúszással és hosszú nyitott idővel. Felhasználásra kész, csak vízzel kell összekeverni. Alkalmos kerámialapok bel- és kültéri ragasztásához.

## FELHASZNÁLÁS

Az alábbi típusú magas és alacsony nedvszívó képességű kerámia burkolatok ragasztásához, melyek gyengén tapadnak a hagyományos csemperagasztókhöz, a kerámia, az extrudált és az agyag burkolatokhoz.

A SikaCeram<sup>®</sup>-213 Extra az alábbi területeken alkalmazható:

- beltéri falak és padlók, kültéri padlók
- padlófűtés esetén (melegvizes)
- beltéri régi burkolólapok átburkolása
- beton, habarcs, gipszkarton és anhidrit esztrich (alapozóval) alapfelületek
- olyan alapfelület esetén, ahol zsugorodási mozgás vagy hőtágulás fordulhat elő
- fürdőszoba, konyha, erkély, terasz, úszómedence környéke

## TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Portlandcement, válogatott adalékanyagokkal, polimerrel módosított
Csomagolás	25 kg
Eltarthatóság	Eredeti, bontatlan csomagolásban, gyártási időtől számítva 12 hónapig.
Tárolási feltételek	Száraz, hűvös helyen tárolja.
Megjelenés / Szín	Szürke por
Legnagyobb szemnagyság	D <sub>max</sub> : 0,5 mm

## JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Tixotróp hatás - csekély megcsúszás
- Hosszú nyitott idő
- Kiváló tapadás a legtöbb alapfelületre (beton, cementbázisú habarcs, kő, téglá, meglévő burkolat)
- Használata egyszerű, kiváló bedolgozhatóság, tixotróp állag
- Víz- és időjárásálló

## ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

Megfelel az MSZ EN 12004+A1 szabvány követelményeinek, C2TE osztály

Teljesítmény nyilatkozat száma 64188817

Tűzvédelmi besorolás: E osztály az MSZ EN 13501-1 szabvány szerint

## MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Szakító-tapadószilárdság	Követelmény	Vizsgálati mód
Kezdeti	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	MSZ EN 1348
Vízbemerítés	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	MSZ EN 1348
Hőöregítés	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	MSZ EN 1348
Fagyás-olvadás ciklus	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	MSZ EN 1348
Hosszú nyitott idő (30 perc)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	MSZ EN 1346

  

Megcsúszási ellenállás	$\leq 0,5 \text{ mm}$	MSZ EN 1308
------------------------	-----------------------	-------------

## RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése	Nedvszívó alapfelület (pl. gipszvakolat, anhidrit esztrich) esetén Sikafloor®-01 Primer alapozót, nem vagy korlátozottan nedvszívó alapfelület esetén Sikafloor®-02 Primer alapozót használjon. További információért olvassa el a vonatkozó termék adatlapot.
---------------------	---

## FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Keverési arány	6,0 - 6,5 l víz / 25 kg por										
Anyagfelhasználás	Az anyagszükséglet függ az alapfelület kialakításától, érdességétől és a feldolgozás módjától (egy- vagy kétoldali feldolgozás). Útmutatóként: <table><thead><tr><th>Fogazott simító mérete</th><th>Anyagszükséglet</th></tr></thead><tbody><tr><td>4 mm</td><td>kb. 2,4 kg/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>6 mm</td><td>kb. 3,6 kg/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>8 mm</td><td>kb. 4,8 kg/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>10 mm</td><td>kb. 5,4 kg/m<sup>2</sup></td></tr></tbody></table>	Fogazott simító mérete	Anyagszükséglet	4 mm	kb. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	6 mm	kb. 3,6 kg/m <sup>2</sup>	8 mm	kb. 4,8 kg/m <sup>2</sup>	10 mm	kb. 5,4 kg/m <sup>2</sup>
Fogazott simító mérete	Anyagszükséglet										
4 mm	kb. 2,4 kg/m <sup>2</sup>										
6 mm	kb. 3,6 kg/m <sup>2</sup>										
8 mm	kb. 4,8 kg/m <sup>2</sup>										
10 mm	kb. 5,4 kg/m <sup>2</sup>										
Levegő környezeti hőmérséklete	+5°C és +30°C között										
Alapfelület hőmérséklete	+5°C és +30°C között										
Fazékidő	kb. 3 óra (+20°C)										
Nyitott idő	kb. 30 perc (+20°C) A nyitott idő függ a hőmérséklettől és a feldolgozási körülményektől, melyek változhatnak, ezért az ujjával ellenőrizze a ragasztó nedvesedését.										
Felhasználásra kész termék	<table><tbody><tr><td>Fugázható</td><td>24 - 36 óra</td></tr><tr><td>Teljes terhelés</td><td>kb. 14 nap</td></tr></tbody></table> Az értékek laboratóriumi körülmények között lettek meghatározva: +23±2°C, 50±5 % rel. páratart. Magasabb hőmérsékleten csökken a várakozási idő, alacsonyabb hőmérsékleten megnő.	Fugázható	24 - 36 óra	Teljes terhelés	kb. 14 nap						
Fugázható	24 - 36 óra										
Teljes terhelés	kb. 14 nap										

## TERMÉKADATOK ALAPJA

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

## KORLÁTOZÁSOK

- A gipszvakolat nedvességtartalma legfeljebb 0,5% legyen.
- Ha a burkolat alá vízszigetelő rétegre van szükség, az cement- vagy akril bázisú legyen. További információért olvassa el a vonatkozó termék adatlapot.
- Természetes kőre történő feldolgozás előtt mindig

végezzen előzetes vizsgálatot.

A SikaCeram®-213 Extra nem dolgozható fel az alábbi esetekben:

- Fém és fa alapfelület
- Meglévő kültéri kerámia lapok
- Minden olyan esetben, ami nincs pontosan meghatározva jelen Termék Adatlapban.

## ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és

### TERMÉK ADATLAP

SikaCeram®-213 Extra  
Augusztus 2022, Version 04.01  
021710102000000275

## FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

### ALPFELÜLET MINŐSÉG / ELŐKEZELÉS

Az alapfelület legyen kellően megkötött, szerkezeti-  
leg ép, tiszta, száraz és szennyeződéstől (pl. por, kosz,  
olaj, zsír, cementiszap), kivirágzástól, korábbi bevonat-  
októl és felületkezelő szerektől mentes. Az eltávolítandó  
szennyeződéstől függően alkalmazzon megfelelő előkészítési  
eljárást (pl. nagynyomású víz vagy homoszórás) azoknak az  
anyagoknak az eltávolításához, melyek csökkenthetik a  
termék tapadását az alapfelülethez.

A kisebb felületi hibák, szintbeli eltérések vagy kilát-  
szó adalékanyagok környéke feltölthető és kiegyenlíthető  
egy réteg SikaCeram®-213 Extra ragasztóval, legfeljebb  
10 mm-es rétegvastagságban, legalább 24 órával a kerámia  
burkolat lefektetése előtt feldolgozva. Nagyobb rétegvastagság  
esetén Sika MonoTop® vagy Sikafloor® Level habarc-  
sokat használjon. Az alapfelület repedéseit epoxigyantával  
tömítse.

Nem vagy korlátozottan nedvszívó alapfelületek (pl. meglévő  
kerámia lap, kő, festett felület) burkolása esetén ellenőrizze,  
hogy minden megfelelően tapad és stabil, használjon  
zsírtalanító/vízkezelő terméket a felület alapos megtisztításához.

Meleg éghajlaton, nedvszívó alapfelületre történő feldolgozás  
esetén a termék használata előtt alaposan nedvesítse elő az  
alapfelületet. Kerülje az állóvizet a felületen. A felület  
érintésre ne legyen nedves, és ne legyen sötét matt (nedves  
felület megjelenése: vízrel telített, de száraz felület).

### KEVERÉS

A SikaCeram®-213 Extra ragasztót alacsony sebességű (kb. 500 ford./perc) elektromos keverőgéppel keverje össze, az előírt mennyiségű vízzel. Alaposan keverje össze, míg homogén, csomómentes keveréket kap. Keverés után hagyja érni a terméket, majd feldolgozás előtt röviden keverje át. A kész keverék állaga nagyon krémes, könnyen szétosztható.

## FELHASZNÁLÁS

A SikaCeram®-213 Extra feldolgozásához fogazott simítót használjon. A feldolgozott termék mennyisége legyen elegendő ahhoz, hogy biztosítsa a burkolólap hátoldalának megfelelő nedvesítését. A burkolólapot a frissen feldolgozott ragasztóba ágyazza, megfelelő nyomás kifejtése mellett a ragasztóval teljes felületen való érintkezés és a tökéletes tapadás érdekében. Ha a ragasztó felületén megindul a bőrképződés, húzza át a simítóval a korábban feldolgozott ragasztórészt. Kerülje a feldolgozást közvetlen napsugárzás és/vagy erős szél esetén.

### ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

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

## HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a 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 Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

#### 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



#### TERMÉK ADATLAP

SikaCeram®-213 Extra  
Augusztus 2022, Version 04.01  
02171010200000275

SikaCeram-213Extra-hu-HU-(08-2022)-4-1.pdf