

TERMÉK ADATLAP

SikaCeram[®]-260 StarFlex White

Fehér, rugalmas, változtatható konzisztenciájú, csökkentett porképződésű, rendkívül hatékony, univerzális csemperagasztó könnyű töltőanyaggal

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaCeram[®]-260 StarFlex White fehér, változtatható konzisztenciájú, cementbázisú, hidraulikus kötésű, deformálható, optimális anyagszükségletű, kézi feldolgozású csemperagasztó könnyű töltőanyaggal vékony-, közép- és vastagágyazati eljárásokhoz, legfeljebb 25 mm-es rétegvastagságig. Teljesíti az MSZ EN 12004 szabvány C2 TE S1 követelményeit, folyékony ágyazati habarcsként C2 E S1 követelményeit.

FELHASZNÁLÁS

- Alkalmas kerámia csempe, üveg csempe, üvegmozaik, kőporcelán lap, kőlap, agyag lap, cotto, hasított klinker lapok és terméskő lapok, valamint deformációra és elszíneződésre nem érzékeny természetes kövek vékony-, közép-, vastag- és folyékony ágyazatú eljárással való ragasztásához.
- Nagyméretű burkolólapok
- Tartósan vizes helyiségek, pl. úszómedencék
- Erkély, terasz, homlokzat
- Ipari padlók
- Padlófűtés esetén
- Sika vízszigetelő rendszerek, hőszigetelő és építő táblák
- Burkolás meglévő, ép, beltéri kerámia csempékre vagy kövekre
- Alkalmazható valamennyi alapterület esetén (alappó használatára szükség lehet)
- Padlóra és falra
- Bel- és kültéri használatra

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag

Cementbázisú, polimerrel módosított habarcs

Csomagolás

Zsák:

25 kg

Raklap:

42 x 25 kg (1 050 kg)

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Változtatható konzisztencia: vékonyágyazattól a folyékony ágyazatig
- Rendkívül gazdaságos, könnyű adalékanyagot tartalmaz
- Rugalmas, sima, kézi feldolgozásra optimalizált
- Csökkentett porképződés
- Hidraulikusan kötő
- Nem csúszik meg függőlegesen, kiegyenlíthető
- Max. 25 mm-es rétegvastagságig
- Hosszú nyitott idő
- Fagyálló
- ETAG 022 tanúsítvánnyal rendelkező rendszer része

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- EMICODE EC1^{PLUS}: nagyon alacsony károsanyag kibocsátás
- IBU Környezetvédelmi Terméknyilatkozat (EPD)

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

CE jelölés és Teljesítmény Nyilatkozat az MSZ EN 12004 szabvány szerint: Cementbázisú csemperagasztók bel- és kültéri használatra - C2 TE S1 osztály

TERMÉK ADATLAP

SikaCeram[®]-260 StarFlex White

Május 2023, Version 03.01

02171010200000704

Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 12 hónapig
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +5°C és +35°C közötti hőmérsékleten tárolja. A felbontott zsákokat használat után zárja vissza.
Megjelenés / Szín	Fehér

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Keresztirányú deformáció	≥ 2,5 mm	(MSZ EN 12002)
Szakító-tapadószilárdság	Kezdeti:	≥ 1,00 N/mm ² (MSZ EN 1348, 8.2)
	Vízbemerítés után:	≥ 1,00 N/mm ² (MSZ EN 1348, 8.3)
	Hőöregítés után:	≥ 1,00 N/mm ² (MSZ EN 1348, 8.4)
	Fagyás-olvadás után:	≥ 1,00 N/mm ² (MSZ EN 1348, 8.5)
Hőellenállás	-20°C és +80°C között	(Teljes kikeményedés után)
Tűzzel szembeni viselkedés	E osztály	
Megcsúszási ellenállás	≤ 0,5 mm, 7,5 l víz / 25 kg-os zsák esetén	(MSZ EN 1308)

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése	A SikaCeram®-260 StarFlex White kompatibilis a Sika® vízszigetelő termékekkel. Fugázáshoz megfelelő SikaCeram® terméket használjon. Úszómedencében történő felhasználás esetén vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.
---------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Keverési arány	Vékonyágyazatú habarcs (fal):	kb. 7,75 l víz / 25 kg
	Vékonyágyazatú habarcs (padló):	kb. 8,50 l víz / 25 kg
	Középagyazatú habarcs (padló):	kb. 7,75 l víz / 25 kg
	Vastagágyazatú habarcs (padló):	kb. 7,75 l víz / 25 kg
	Folyékony ágyazatú habarcs (padló):	kb. 10,00 l víz / 25 kg
	Kiegyenlítő habarcs:	kb. 7,75 - 10,00 l víz / 25 kg
Friss habarcs sűrűség	kb. 1,4 kg/l	
Anyagfelhasználás	Az anyagszükséglet függ az alapfelület jellegétől, a kerámia burkolattól, az anyag konzisztenciájától és a feldolgozási módtól, ezért a tényleges anyagszükséglet kis mértékben eltérhet az alábbi értékektől:	
	Fogazott simító mérete	Anyagszükséglet
	4 mm:	kb. 1,3 kg/m ²
	6 mm:	kb. 1,9 kg/m ²
	8 mm:	kb. 2,4 kg/m ²
	10 mm:	kb. 2,8 kg/m ²
	Félkör alakú (20/13):	kb. 4,0 kg/m ²
Rétegvastagság	Legfeljebb 25 mm	
Levegő környezeti hőmérséklete	+5°C és +35°C között	
Alapfelület hőmérséklete	+5°C és +35°C között	
Fazékidő	kb. 3 óra	(+20°C, 50% rel.páratart.)

Felhasználásra kész termék

Járható:	kb. 12 óra
Beltéri fugázás:	kb. 12 óra
Kültéri fugázás:	kb. 48 óra
Teljes igénybevétel:	kb. 7 nap

Feldolgozás után 24-48 órán keresztül védje a kedvezőtlen időjárási feltételektől, például magas vagy alacsony (< +5°C) hőmérséklet, eső, huzat, közvetlen napsugárzás.

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

Feldolgozás után 24-48 órán keresztül védje a kedvezőtlen időjárási feltételektől, például magas vagy alacsony (< +5°C) hőmérséklet, eső, huzat, közvetlen napsugárzás.

A mozgási hézagokat vezesse át a habarcs felszínére. Elszíneződésre és deformációra nem érzékeny természetes kövek fugázása és ragasztása esetén készítsen próbafelületet.

A műszaki adatok +20°C-ra és 50% relatív páratartalomra vonatkoznak. Az alacsonyabb hőmérséklet növeli, a magasabb lerövidíti az adott értékeket.

A SikaCeram®-260 StarFlex White **nem** dolgozható fel az alábbi esetekben:

- Fém vagy fa felületekre
- Kültéri, régi kerámia csempékre

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 ártalmatlanítására vonatkozóan.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK**ALPFELÜLET MINŐSÉG / ELŐKEZELÉS**

Az alapfelület legyen ép, teherbíró, repedésektől mentes. A gyengén tapadó, nem megfelelő felületi réteget, a nagyon tömör és/vagy sima felületeket, a cementiszapot, az elválasztó rétegeket, a szennyeződéseket (pl. por, zsír, olaj, festék) távolítsa el és/vagy érdesítse.

Az alapfelületnek meg kell felelnie a vonatkozó szabványok és előírások követelményeinek. Az alábbi alapozókat használja:

Nedvszívó cement- vagy kalciumszulfát esztrich alapfelület

- Sikafloor®-01 Primer

Sima alapfelület (pl. régi burkolat)

- Sikafloor®-02 Primer

Kritikus felületek

- Sika® Primer MB alapozó beszórása feleslegben pl. 0,3-0,9 mm-es kvarchomokkal

Ha a fent említett alapfelület nedves vagy vizes helyiségben található, kiegészítő Sika vízszigetelő rendszer feldolgozása szükséges, az adott vízterhelési osztálynak megfelelően. A kiegyenlítő réteget a vízszigetelés alá kell feldolgozni.

Kisebb egyenetlenségek 25 mm-es rétegvastagságig kiegyenlíthetők a SikaCeram®-260 StarFlex White habarccsal, legkésőbb 24 órával a burkolást megelőzően. A teljes felület kiegyenlítéséhez vagy nagyobb rétegvastagság esetén használjon Sika MonoTop® vagy Sika® Level habarcsot.

KEVERÉS

Egy tiszta keverőedényben keverje össze a port hideg vízzel 3 percen keresztül, míg csomómentes, homogén keveréket kap. 600 ford./perc sebességű keverőgéppel használata ajánlott.

Csak akkora mennyiséget keverjen be, melyet a fazéki-dőn belül fel tud dolgozni.

FELHASZNÁLÁS

Hordja fel a SikaCeram®-260 StarFlex White csemperasztót az alapfelületre egy megfelelő fogazott simítóval. A terület nagyságától, illetve a burkolólap méretétől függően a burkolólap hátoldalát is kenje be ragasztóval.

Csak akkora területre dolgozza fel a ragasztót, amekkorát le tud burkolni a nyitott időn belül.

Ne nedvesítse be a habarcsot vízzel.

A burkolólap hátoldalának teljes felületét kenje be ragasztóval. Helyezze a burkolólapot a feldolgozott habarcs ágyzatba, majd nyomja bele.

TERMÉK ADATLAP

SikaCeram®-260 StarFlex White

Május 2023, Version 03.01

02171010200000704

Üvegmozaik ragasztása esetén figyelembe kell venni: Különösen az enyhén porózus üvegtípusok esetén jelenhetnek meg cementbázisú anyagok okozta nedveség foltok. Üveg hátoldalú üvegmozaik esetén tapadási problémák fordulhatnak elő, ezért epoxigyanta ragasztó és epoxigyanta fugázóanyag használata ajánlott.

Áttetsző természetes kő esetén fehér csemperagasztót használjon és ha szükséges, a burkolólap hátoldalára is dolgozzon fel egy réteg habarcsot.

Elszíneződésre és deformációra nem érzékeny természetes kövek fugázása és ragasztása esetén készítsen próbafelületet.

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után közvetlenül tisztítson meg vízzel minden eszközt. 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®-260 StarFlex White
Május 2023, Version 03.01
021710102000000704

SikaCeram-260StarFlexWhite-hu-HU-(05-2023)-3-1.pdf