

TOOTE ANDMELEHT

SikaDecor®-801 Nature

DEKORATIIVNE VÄRVILINE MIKROTSEMENT, KASUTAMISEKS SISERUUMIDES

TOOTE KIRJELDUS

Tsemendi, lisandite ja värvipigmentide baasil valmistatud kahekomponentne mört siseruumide viimistlemiseks.

KASUTUSALA

- Siseseinte viimistlemine täieliku katmisega
- Mööbli, riiulite jms katmine
- Vanade keraamiliste plaatide katmine
- Siseruumide, kaasaarvatud köökide ja vannitubade viimistlemine
- Dekoratiivkate kauplustele, elamutele, asutustele jne

OMADUSED/EELISED

- Eeldoseeritud
- Hea UV-kindlus
- Suurepärane töödeldavus
- Suurepärane nakkumine aluspinnaga
- Kiire pealekandmine
- Väga dekoratiivne ja esteetiline, tulemuseks on ainulaadne pind
- Hingav

KINNITUSED/STANDARDID

Kahekomponentne, hüdrauliliste sideainete, sünteetiliste vaikude, lisandite ja pigmentide baasil valmistatud täiteaine, mida kasutatakse siseruumide dekoreerimiseks, vastavalt standardile EN 1504-2: 2004 ja EN 13813:2002, DoP 0108030300100000321053. Sertifitseeritud tehase tootmiskontrolli asutuse nr 0909 poolt ja varustatud CE-märgisega.

TOOTE KIRJELDUS

Keemiline alus	Polümeeriga modifitseeritud mikrotsement	
Pakend	Osa A:	3,0 kg
	Osa B:	10,0 kg
	Osa A + B:	13,0 kg eeldoseeritud ühikut
Välimus/värvus	SikaDecor® värvipigment:	500 ml
	Osa A:	Piimjas vedelik
	Osa B:	Valge pulber
	SikaDecor® värvipigment:	Tutvuge värvikaardiga

Säilitusaeg	12 kuud alates tootmise kuupäevast, kui seda säilitatakse nõuetekohaselt ning kahjustamata originaalpakendis.
Ladustamistingimused	Säilitustemperatuur vahemikus +5 °C kuni +30 °C. Kaitsta külmumise eest. Hoida kuivades tingimustes.
Tihedus	Värske toode: ~ 1,75 kg/l

Maksimaalne tera suurus D_{max} : ~ 0,1 mm

TEHNILISED ANDMED

Nakketugevus > 1,0 N/mm² (28 päeva)

SÜSTEEMI TEAVE

Süsteemi struktuur

Sika® EmotionFloor seintel

Kattesüsteem	Toode	Tarbimine
Krunt (tsementeeritud <u>pind</u>):	SikaTop-10®	~ 0,2 - 0,5 kg/m ²
Krunt (kipspind):	SikaTop-50®	~ 0,2 - 0,5 kg/m ²
Tasandamine ¹⁾ :	SikaDecor-803®Nature	~ 2,0 kg/m ² /mm
Dekoratiivne kiht:	2 - 3 x SikaDecor-801®Nature	~ 0,35 - 0,45 kg/m ² /kiht
1.tihendusaine ²⁾ :	Sikafloor®-304 W + 5 - 10% vett	~ 0.1 kg/m ²
2.tihendusaine:	Sikafloor®-304 W + 5 - 10% vett	~ 0.1 kg/m ²

- 1) Kipsil või siledal pinnal ei ole tasandamine vajalik. Samas suureneb esimese kihi SikaDecor-801® Nature kulu kuni 1,5 kg/m².

Need arvud on teoreetilised ega sisalda materjalide täiendavat kulu, mis on tingitud pinna poorsusest, pinna profiilist, kõrguste erinevusest, kadudest jne.

TEAVE PEALEKANDMISE KOHTA

Kulunorm

Materjali kulu sõltub aluspinna karedusest ja pealekantava kihi paksusest. See võib varieeruda sõltuvalt aluspinna omadustest (poorsus, pinnakaredus, tihedus). Kulu arvutamiseks ~ 1,7 -2,0 kg pulbrit 1 mm paksusele kihile ühe ruutmeetri kohta.

Kihi paksus 0,1 mm min/1 mm max

Välisõhu temperatuur Min +8 °C, max +30 °C

Aluspinna temperatuur	Min. +8 °C, max. +30 °C
Töötlemisaeg	~ 30 minutit (+20 °C)
Ooteaeg/ülevärvimine	Min 24 tundi/max 7 päeva
Pealekantud toote kasutusvalmidus	~ 3 tundi. Kõvenemisaega mõjutavad aluspind ja kliimatingimused

PEALEKANDMISE JUHISED

ALUSPINNA KVALITEET/EELTÖÖTLUS

Aluspindadelt peab eemaldama tolmu, lahtised materjalid, mustuse ja materjalid, mis vähendavad nakkumist või takistavad imendumist ning märgumist. Tsemendi sisaldavad aluspinnad tuleks lihvides või muu mehaanilise töötlemise abil ettevalmistada, et kõrvaldada tsemendi avatud poorid. Delamineeritud, nõrk, kahjustatud ja riknenud betoon eemaldatakse sobivate vahenditega. Tühimikud täidetakse sobiliku täiteainega. Vajadusel tasandatakse aluspind SikaDecor-803® Nature mördiga. Vanadel keraamilistel katetel olevad plekid eemaldada lihvimise teel. Mustus ja lahtised materjalid tuleb eemaldada (eelistatult tolmuimejaga).

SEGAMINE

SikaDecor-801® Nature valmistatakse pulbrilist ja vedelikust, mis tuleb soovitud konsistentsi saavutamiseks kokku segada. Soovitud värvuse saamiseks tuleb vedelale osale (osa A) lisada pigment ja segada, kuni täieliku lahustumiseni. Mördi segamiseks tuleb vedel osa (toonitud osa A) valada puhtasse ämbriisse ja seejärel lisada aeglaselt osa B, kuni saavutatakse soovitud konsistents. Soovitame kasutada madala kiirusega elektrilist segumikserit (~ 300 p/min). Soovitav osade A:B suhe on 1:3, kuid seda võib erineva konsistentsi saamiseks muuta. Segage vähemalt 2 minutit, kuni ühtlase segu saavutamiseni.

PEALEKANDMINE Dekoratiivsed kihid

Sõltuvalt soovitud dekoratiivsest viimistlusest, kandke pinnale 2 kuni 3 kihti SikaDecor-801® Nature. Hõõrge toodet laiali, kasutades lameda servaga kellut ja surudes seda krohviefekti saavutamiseks korralikult vastu aluspinda.

Enne teise kihi pealekandmist laske esimesel kihil kuivada ja eemaldage õrnalt lihvides pinna ebatasasused, kasutades peeneteralist liivapaberit (120-180). Vajadusel, korrake kolmanda kihi pealekandmiseks sama protsessi.

Liivapaberi karedusindeksi valib paigaldaja vastavalt nõuetele. Enne tihendava katte pealekandmist, tuleb teostada lõplik lihvimine.

Soovitav dekoratiivkihi paksus on 1,5–2 mm.

TÖÖRIISTADE PUHASTAMINE

Peale kasutamist puhastage koheselt kõiki tööriistu ja abivahendeid veega. Kõvenenud materjali saab eemaldada ainult mehaaniliselt.

PIIRANGUD

Soovitav on kasutada esimese kihi soovitud paksuse saavutamisel pinna tasandamiseks toodet SikaDecor® - 803 Nature ning teise ja kolmanda kihi kandmisel dekoratiivse ja varjutamise efekti saavutamiseks toodet SikaDecor® - 801 Nature. Veenduge, et siseruumides on korrektse kõvenemise ja kuivamise tagamiseks õige ventilatsioon. SikaDecor-801® Nature ei tohi olla pidevas kokkupuutes veega. SikaDecor-801® Nature peab olema kaitstud niiskuse, kondensaadi, tuule ja vihma eest vähemalt 24 tundi pärast pealekandmist. Kõrge suhtelise õhuniiskusega ruumides on pinnale sambla tekkimise vältimiseks vajalik hea ventilatsioon. Kui aluspinnal on pragusid, tuleb need enne katte pealekandmist täita. Arvestada tuleb konstruktsiooni- ja liikuvate ühendustega. Värvid on ligikaudsed ja võivad varieeruda sõltuvalt pealekandmise tingimustest ja tihendussegudest. Kõvenemise ajal võib värvuse ühtlus muutuda. Rangete esteetiliste nõuete korral on soovitatav teostada pealekandmise katse. Polüuretaanil põhinevad tihendussegud muudavad tooni ja võivad muuta põhitoote esteetikat.

ANDMETE ALUS

Kõik käesoleval andmelehel toodud tehnilised omadused põhinevad laborikatsetel. Tegelikud andmed võivad meist sõltumatute asjaolude tõttu muutuda.

KOHALIKUD PIIRANGUD

Juhime tähelepanu, et tingituna spetsiifilistest kohalikest eeskirjadest, võib antud toote andmeid ja kasutusviise riigiti erinevalt tõlgendada. Täpsete andmete ja kasutusala selgitamiseks palun tutvuge toote andmelehega.

ÖKOLOOGIA, TERVISEKAITSE JA TÖÖOHUTUS

Keemiatoodete ohutu käitlemise, ladustamise ja kõrvaldamise kohta teabe ning nõuannete saamiseks, peavad kasutajad tutvuma kõige uuema ohutuskaardiga, mis sisaldab füüsilisi, ökoloogilisi, toksikoloogilisi ja muid ohutusandmeid.

JURIIDILISED MÄRKUSED

Käesolev teave, eriti soovitused Sika toodete kasutamiseks, on esitatud heas usus, põhinedes Sika praegustele teadmistele ja kogemustele, eeldades, et tooteid on vastavalt Sika soovitustele õigesti säilitatud, käsitsetud ja kasutatud normaaltingimustes.

Praktikas esinevad kõrvalekalded materjalides, töödeldavas aluspinnas ja tegelikes töötingimustes on sellised, et mis tahes garantii, mis käsitleb müüki ja toote sobivust teatud kasutustingimustele ega ka muu juriidiline vastutus, ei tulene käesolevatest juhistest, muudest kirjalikest juhistest ega suuliselt antud soovitustest.

Toote kasutaja peab kontrollima ning katsetama toote sobivust soovitud kasutusviisiks ja -otstarbeks. Sika jätab enesele õiguse muuta oma toodete omadusi. Kolmandate osapoolte kaitstud õigusi tuleb järgida. Kõik vastuvõetavad tellimused alluvad meie kehtivatele müügi- ja tarnetingimustele. Kasutajad peavad alati tutvuma kõige uuema toote andmelehega, mille koopiad esitatakse nõudmisel.



Sika Estonia OÜ
Peterburi tee 101
13812 Tallinn
Tel: 621 79 23
E-post: sales@ee.sika.com

4/ 4

Toote andmeleht
SikaDecor-801® Nature
Märts 2019, versioon 03.01
020815030010000025

BUILDING TRUST

