

TOOTEKIRJELDUS

SikaDecor®-801 Nature

Dekoratiivne, värviline mikrotsement sisetingimustesse

KIRJELDUS

Kahekomponentne mört, mis põhineb hüdraulilistel sideainetel, lisanditel ja värvipigmentidel, dekoratiivse pinnakatte loomiseks siseruumides.

KASUTUSVALDKOND

- Dekoratiivne vuugivaba pinnakate siseruumide seintel ja põrandatele
- Mööbli, riulite jne. katmine
- Vanade keraamiliste plaatide katmine
- Siseruumid, kaasaarvatud köök ja vannituba
- Kõndimiskoormusega põrandad
- Kaupluste, elamute, ärihoonete jne dekoratiivsed pinnakatted

OMADUSED/EELISED

- Doseeritud
- Hea UV-kiirguse kindlus
- Suurepärase töödeldavus
- Eriti hea nake aluspinnaga
- Kiire pealekandmine
- Väga dekoratiivne ja esteetiline, tulemuseks on ainulaadne pind

KINNITUSED/STANDARDID

2-komponentne täiteaine, mis põhineb hüdraulilistel sideainetel, sünteetilistel vaikudel, lisaainetel ja pigmentidel dekoratiivseks sisekasutuseks vastavalt EN 1504-2: 2004 ja EN 13813:2002, DoP 0108030300100000321053, tootmisohje sertifitseerinud teavitatud asutuse nr 0909 poolt ja varustatud CE-märgiga.

TOOTEINFO

Keemiline alus	Polümeeriga modifitseeritud mikrotsement	
Pakend	A osa:	3.0 kg
	B osa:	10.0 kg
	A + B osa:	13.0 kg doseeritud komplekt
	SikaDecor® värvipigment:	500 ml
Säilitusaeg	12 kuud alates tootmiskuupäevast, juhul kui seda säilitatakse nõuetekohaselt ning kahjustamata, suletud originaalpakendis.	
Säilitamistingimused	Säilitustemperatuur vahemikus +5 °C kuni +30 °C. Kaitsta külmumise eest. Säilitada kuivades tingimustes.	
Välimus/värvus	A osa:	Piimjas vedelik
	B osa:	Valge pulber
	SikaDecor® värvipigment:	Vaadake värvikaarti
	Maksimaalne terasuurus	D _{max} :

TEHNILINE TEAVE

Tõmbenakketugevus

> 1.0 N/mm²

(28 days)

28 päeva

SÜSTEEMID

Süsteemi ülesehitus

Kruunt:

SikaDecor®-801 Nature on hea haarduvusega enamiku substraatide suhtes. Poorsete ja imavate aluspindade puhul peab kasutama kruunti, et sulgeda poorid ning vältida toote kiiret kuivamist.

Betooni- või mittepoorsetel pindadel peab kasutama kruunti, et hõlbustada toote nakkumist aluspinnaga. Selleks otstarbeks soovitatakse kasutada Sika Top® 10 (vt üksikasju tootelehel).

Kips-, krohv- või kipsplaat-aluspindadel on soovitatav kasutada Sika Top 50® (vt üksikasju tootelehel).

Teiste aluspindade korral konsulteerige tehnilise osakonnaga.

Aluspinna tasandamine:

Kui aluspind on ebaühtlane või ebatasane, tasapindade erinevusega, auklik, sisaldab plaatide vuuke jne, peab pinnad enne SikaDecor®-801 Nature pealekandmist uuesti tasanadma ja tagama sileda ning ühtlase aluspinna. Selleks tuleb kasutada SikaDecor® - 803 Nature (vt üksikasjad tootelehel).

Lõplik, dekoratiivne kiht:

Hea esteetilise ja dekoratiivse välimuse saavutamiseks peaks aluspinnale kandma vähemalt kaks või kolm kihti SikaDecor®-801 Nature.

Kõvenenud aluspinnale kantakse esimene kiht, mis lihvitakse peale kõvenemist ning kaetakse järgneva kihiga. Seda korratakse, kuni saavutatakse soovitud välimuse.

Pinna viimistlus:

Peale SikaDecor® - 801 Nature kõvenemist tuleb dekoratiivne pind töödelda pinnalakiga alates kõvenemisest 24 tunni kuni 7 päeva jooksul.

Sõltuvalt tingimustest ja soovitud välimusest kasutatakse pinna viimistluseks erinevaid tooteid: Sikafloor® 304 W, Sikafloor® 316. (vt üksikasju tootelehtedelt). Teiste pinnaviimistlus toodete puhul tuleb teha eelnevalt katse ning konsulteerida tehnilise osakonnaga.

PEALEKANDMISE TEAVE

Kulu

See sõltub aluspinna karedusest ja pealekantud kihi paksusest. Orienteeruvalt ~ 1,7 -2,0 kg pulbrit 1 mm paksusele kihile 1 m² kohta.

Kulu võib erineda sõltuvalt aluspinna tingimustest (poorsus, pinna karedus, läbilaskvus).

Kihi paksus

0,1 mm min. / 1 mm maks.

Ümbritseva õhu temperatuur

Min. +8 °C, maks. +30 °C

Aluspinna temperatuur

Min. +8 °C, maks. +30 °C

Töösegu kasutusaeg

~ 30 minutit

(+20 °C)

Ooteaeg/ülevärvimine

Min. 24 tundi / Maks. 7 päeva

Kasutatav toode kasutusvalmis

~ 3 tundi

Kuivamisaeg võib sõltuda aluspinnast ja õhutemperatuurist

TOOTEKIRJELDUSE ALUS

Kõik käesolevas tootekirjelduses toodud tehnilised andmed põhinevad laboratoorsetel testidel. Tegelikes

tingimustes mõõdetud andmed võivad käesolevas dokumendis toodust meist mitteolenevatel põhjustel erineda.

Tootekirjeldus

SikaDecor®-801 Nature

November 2023, Versioon 03.02

020815030010000025

PIIRANGUD

Planeeritud seinakatte paksuse saavutamiseks, looge see esimese kihiga, kasutades SikaDecor® -803 Nature ning teises ja kolmandas kihis kasutage dekoratiivse välimuse ja varju efekti saavutamiseks toodet SikaDecor®-801 Nature.

Siseruumides materjali pealekandmisel tuleb tagada piisav ventilatsioon, et võimaldada toote korrektset kuivamist.

SikaDecor®-801 Nature ei tohi olla pidevas kokkupuites veega.

SikaDecor®-801 Nature peab olema kaitstud niiskuse, kondensaadi, tuule ja vihma eest vähemalt 24 tundi alates pealekandmisest.

Kõrge suhtelise õhuniiskusega ruumides on vajalik hea ventilatsioon, et vältida sambla tekkimist.

Kui aluspinnal on praod, parandage need enne pinna-
katte pealekandmist.

Konstruksiooniliste- ja liikuvate ühendustega peab arvestama.

Värvitoonid on ligikaudsed ja võivad varieeruda, sõltuvalt pealekandmistingimustest ja tihendusmaterjalidest. Värvitooni ühtlus võib kõvenemise ajal muutuda Range visuaalse välimusele korral, on soovitatav teha proovi pealekandmine.

Polüuretaanipõhised tihendusmaterjalid muudavad tooni intensiivsemaks ja võivad muuta toote välimust.

ÖKOLOOGIA, TERVIS JA OHUTUS

Teavet ja nõuandeid kemikaalide ohutu käitlemise, hoiustamise ja kasutuselt kõrvaldamise kohta vaadake kõige uuemalt ohutuskaardilt (SDS), mis sisaldab füüsilisi, ökoloogilisi, toksikoloogilisi ja muid ohutus-
alaseid andmeid.

PEALEKANDMISE SUUNISED

ALUSPINNA KVALITEET/EELTÖÖTLUS

Aluspind peab olema vaba tolmust, lahtisest materjalist, pinnasaastest ja teistest materjalidest, mis vähendavad haardumist ning takistavad imbumist või niiskumist.

Tsemendipõhised aluspinnad peab pooride avamiseks ja tsemendipiima eemaldamiseks mehaaniliselt ette valmistama (lihvimine või muu sarnane meetod).

Kihistunud, nõrk, vigastatud, rikutud ja alt õõnes betoon, tuleb eemaldada sobivate vahenditega.

Aluspinna tasandamiseks peab kasutama SikaDecor® -803 Nature.

Vanade keraamiliste plaatide pind tuleb eelnevalt puhastada (lihvides).

Mustus ja lahtised materjalid tuleb eemaldada (eelistatult tolmuimejaga).

SEGAMINE

SikaDecor®-801 Nature koosneb pulbrilisest ja vedelast komponendist, mida tuleb soovitud konsistentsi saavutamiseks kokkusegada.

Soovitud värvuse saamiseks lisada pigment vedelikule (A osa) ja segada, kuni täieliku segunemiseni.

Vedelik valada puhtasse ämbrisse ja seejärel lisada aeglaselt B osa, kuni saavutatakse ühtlane segu (minimaalselt 2 minutit).

Soovitatav on kasutada madala kiirusega elektrilist segajat (~ 300 p/min).

A ja B osa soovitatav suhtarv on 1/3, kuid seda võib muuta, et saavutada teistsugune viskoossus.

PEALEKANDMINE

Dekoratiivsed kihid

Sõltuvalt soovitud dekoratiivsest viimistlusest, kandke 2 või 3 kihti SikaDecor®-801 Nature aluspinnalepeale. Kasutage veneetsia kellut (kumerad servad). Kui toote pealekandmise ajal avaldada sellele tugevamat survet, siis jääb pind peale kuivamist tumedam.

SikaDecor'i kihtide lisamise eel, tuleb pind eelnevalt,

Tootekirjeldus

SikaDecor®-801 Nature

November 2023, Versioon 03.02

020815030010000025

kuni küllastumiseni niisutada. Enne teise kihi pealekandmist, laske eelmisel kihil kuivada ja lihvige seda õrnalt käsitsi või lihvimismasinaga, kasutades peeneteralist liivapabeli (120-180). Kui on vaja kolmandat kihti, siis korratakse sama protsessi. Liivapaberi tera suurus tuleb valida vastavalt nõuetele. Enne tihendusmaterjali pealekandmist teostada lõplik lihvimine. Soovitav dekoratiivkihi paksus on 1,5-2 mm.

TÖÖRIISTADE PUHASTAMINE

Kohe, peale kasutamist, puhastage kõik tööriistad ja töötlemisvahendid veega. Kövenenud materjali saab eemaldada ainult mehaaniliselt.

KOHALIKUD PIIRANGUD

Pange tähele, et teatud kohalike eeskirjade tõttu võivad selle toote kohta esitatud andmed riikide lõikes erineda. Vaadake täpseid toote andmeid kohalikust tootekirjeldusest.

ÕIGUSMÄRKUSED

Teave ja eriti soovitused Sika toodete kasutusala ning eesmärgipärase kasutamise kohta on esitatud heas usus Sika praeguste tootealaste teadmiste ja kogemuste põhjal, kui tooteid hoiustatakse, käideldakse ja kasutatakse nõuetekohaselt normaaltingimustel vastavalt Sika soovitustele. Praktikas on materjalide, aluspindade ja tegelike kohapealsete tingimuste erinevused sellised, mis ei võimalda anda käesoleva teabe, kirjalike soovituste või muude esitatud nõuannete alusel ühtegi kaubandusliku või teatud otstarbeks sobivuse garantiid ega rakendada mingit juriidilisest suhtest tulenevat vastutust. Toote kasutaja peab katsetama toote sobivust vastava kasutusala või otstarbe jaoks. Sika säilitab õiguse muuta oma toote omadusi. Järgida tuleb kolmandate osapoolte varalisi õigusi. Kõik tellimused võetakse vastu vastavalt meie kehtivatele müügi- ja tarnetingimustele. Kasutajad peavad alati järgima vastava toote uusimat tootekirjeldust, mille koopia esitatakse nõudmisel.

Teave ja eriti soovitused Sika toodete kasutusala ning eesmärgipärase kasutamise kohta on esitatud heas usus Sika praeguste tootealaste teadmiste ja kogemuste põhjal, kui tooteid hoiustatakse, käideldakse ja kasutatakse nõuetekohaselt normaaltingimustel vastavalt Sika soovitustele. Praktikas on materjalide, aluspindade ja tegelike kohapealsete tingimuste erinevused sellised, mis ei võimalda anda käesoleva teabe, kirjalike soovituste või muude esitatud nõuannete alusel ühtegi kaubandusliku või teatud otstarbeks sobivuse garantiid ega rakendada mingit juriidilisest suhtest

Sika Estonia OÜ

Valge tn 13
11415 Tallinn
Tel.: +372 605 4000
www.sika.ee

tulenevat vastutust. Toote kasutaja peab katsetama toote sobivust vastava kasutusala või otstarbe jaoks. Sika säilitab õiguse muuta oma toote omadusi. Järgida tuleb kolmandate osapoolte varalisi õigusi. Kõik tellimused võetakse vastu vastavalt meie kehtivatele müügi- ja tarnetingimustele. Kasutajad peavad alati järgima vastava toote uusimat tootekirjeldust, mille koopia esitatakse nõudmisel.

SikaDecor-801Nature-et-EE-(11-2023)-3-2.pdf

Tootekirjeldus

SikaDecor®-801 Nature
November 2023, Versioon 03.02
020815030010000025

