

PRODUKTDATABLAD

SikaDecor®-801 Nature

Dekorativ farvet microcement, til indendørs anvendelse

PRODUKTBESKRIVELSE

2 komponent mørtel baseret på hydrauliske bindere og additiver, der tillsættes farvepigment og anvendes til dekorative belægninger i indendørs miljø.

ANVENDELSE

SikaDecor®-801 Nature bør kun anvendes af erfarne og professionelle montører

- Dekorative fugefrie belægninger på gulve og vægge i indendørs miljø
- Anvendelig til cementbaserede overflader
- Til beboelsesrum, køkkener, gangarealer m.v
- Dekorativ belægning til butikker, boliger, institutioner m.v.

EGENSKABER

- Færdigdoseret
- God UV resistens
- Fremragende bearbejdelighed
- God vedhæftning til overfladen
- Hurtig påføring
- Dekorativ og æstetisk med en unik overflade

GODKENDELSER / STANDARDER

2-komp filler, baseret på hydrauliske bindere, syntetisk resins, additiver og pigmenter for dekorative indendørs anvendelse i henhold til EN 1504-2: 2004 og EN 13813:2002, DoP 0108030300100000321053, certified by Factory Production Control Body No. 0909 og tildelt et CE-mærke.

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Polymer modificeret microcement	
Emballage	Komp. A:	3.0 kg
	Komp. B:	10.0 kg
	Komp. A + B:	13.0 kg fordoserede embl.
	SikaDecor® Color Pigment:	500 ml
Udseende / farve	Komp.A:	Mælkehvid, flydende
	Komp. B:	Hvidt pulver
	SikaDecor® Color Pigment:	Se Farvekort
	Kontakt venligst kundeservice for oplysning om, hvilke farver der forhandles i Danmark.	
Holdbarhed	12 måneder fra produktionsdato.	
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i originale, uåbnede og ubeskadigede emballager, i tørre omgivelser ved temperaturer mellem +5 °C og +30 °C.	
Densitet	Frisk produkt:	~ 1.75 kg/l

TEKNISK INFORMATION

Aftræksstyrke

> 1.0 N/mm²

(28 dage)

SYSTEM INFORMATION

System struktur

SikaDecor®-801 Nature på cementbaseret underlag, gulv og væg

System	Produkt	Forbrug
Primer på sugende underlag:	Schönox KH blandet 1 del primer til 3 dele vand	~ 50 - 100 g/m ²
Primer på ikke sugende underlag:	Schönox SHP	~ 150 g/m ²
1. dekorative lag:	SikaDecor®-801 Nature	~ 1.5 kg/m ²
2. dekorative lag:	SikaDecor®-801 Nature	~ 0,5 - 1,0 kg/m ²
1. topcoat ¹⁾ :	Sikafloor®-304 W + 20 % vand	~ 0,1 kg/m ²
2. topcoat:	Sikafloor®-304 W + 5 - 10 % vand	~ 0,1 kg/m ²

Gulvbelægning med SikaDecor®-801 Nature på eksisterende flisebelægning

System	Produkt	Forbrug
Primer	Sikafloor®-150 tilsat Extender T	~ 0,4 kg/m ²
Afsanding	Rent tørt kvartssand (0.4-0.8 mm)	~ 2,5 kg/m ²
1. dekorative lag	SikaDecor®-801 Nature	~ 1.5 kg/m ²
2. dekorative lag	SikaDecor®-801 Nature	~ 0,5 - 1,0 kg/m ²
1. topcoat ²⁾ :	Sikafloor®-304 W + 20 % vand	~ 0,1 kg/m ²
2. topcoat:	Sikafloor®-304 W + 5 - 10 % vand	~ 0,1 kg/m ²

¹⁾ For gulvområder med høj belastning, eller hvor der ønskes en mørkere og mere intens farve, anvendes Sikafloor®-169 som 1. topcoat, og der afsluttes med Sikafloor®-304 W som 2. og 3. topcoat.

BEMÆRK: Sikafloor®-169 som 1. topcoat giver en mørkere og mere intens farve. Når der afsluttes med Sikafloor®-304 W som 2. og 3. topcoat på Sikafloor®-169, skal Sikafloor®-304 W kun tilsættes 5% vand.

Alle tal er teoretiske og tager ikke højde for yderligere materialeforbrug på grund af overfladens porøsitet, profil, variationer i planhed samt eventuelt spild etc.

ANVENDELSE

Blandingsforhold

Komp. A : B =

3 kg : 9 - 10 kg (afhængig af ønsket konsistens)

Pigment tilsætning pr blanding: 500 ml

Undtagelser: terracotta, clay, clover: 1000 ml

Forbrug

~ 1.75 kg/m²/mm

Arbejdstemperatur

Min. +8 °C, maks. +30 °C

Temperatur på underlaget

Min. +8 °C, maks. +30 °C

Potlife

~ 30 minutter

(+20 °C)

Klar til brug

Topcoated system:

~ 4 dage (+23 °C)

BEMÆRK

Overfladens struktur, farve, farvespil og ensartethed er betinget af udførelsen og Sika Danmark A/S kan ikke drages til ansvar for disse forhold. Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

SUPPLERENDE OPLYSNINGER

Det skal sikres at der er korrekt ventilation ved indendørs påføringer for at give en korrekt hærkning og tørning.

SikaDecor®-801 Nature skal og må ikke udsættes for permanent vandkontakt.

SikaDecor®-801 Nature skal beskyttes mod fugt, kondens, vand og træk i mindst 24 timer efter påføring. I rum med relativ høj fugtighed skal der sikres god udluftning for at undgå uregelmæssigheder i overfladen. Hvis der er revner i overfladen skal disse repareres før udlægning.

Konstruktive- samt bevægelsesfuger skal respekteres. Farver skal betragtes som anslåede og kan variere afhængig af udførelses-konditioner og den anvendte topcoat. Variationer i ensartetheden af farverne kan fremkomme under hærningen.

Topcoats vil altid hæve glans og skygge-effekten, samt ændre det æstetiske look af basis produkt/belægning. I tilfælde af særlige æstetiske krav, anbefales det at udføre et test areal.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

For information om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse henvises til seneste udgave af sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet. SDS indeholder desuden fysiske, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

INSTRUKTION

UNDERLAGETS KVALITET / FORBEHANDLING

Overfladen skal være fri for støv, løst materiale, overflade forureninger som olie, fedt, gamle malinger og belægninger.

Anvend en velegnet primer.

BLANDING

SikaDecor®-801 Nature består af en pulver komponent og en flydende væske der skal blandes for opnåelse af den ønskede konsistens.

For opnåelse af den ønskede farve, tilsættes pigmentet til den flydende del(komp. A) og omrøres til en homogen og ensartet farvet dispersion.

Den flydende komponent hældes i en ren spand og pulverdelen(komp B) tilsættes langsomt under omrøring til den ønskede konsistens er opnået.

Der skal anvendes en langsomt kørende elektrisk blander (~ 300 omdr.).

Et blandingsforhold på 1:3 er anbefalet, men det kan justeres til forskellige konsistenser.

Blanding skal udføres i minimum 2 minutter og indtil en ensartet og homogen konsistens er opnået.

ANVENDELSE

Dekorative lag

Påfør 2 eller 3 lag af SikaDecor®-801 Nature afhængig af den ønskede dekorative finish, ved at fordele materialet med et rustfrit stålbrædt samtidigt med grundigt at presse materialet ned mod overfladen for at opnå stucco effekten.

Mellem lagene af SikaDecor, skal overfladen forvandes så den er mættet uden spor af blankt vand.

Før påføring af andet lag, - når første lag er tørt, skal overfladen slibes let med en håndsliber med fint sandpapir(80-120), for at eliminere ujævnheder samt forbedre vedhæftning. Gentag processen hvis et tredje lag er krævet.

Kornstørrelsen på sandpapiret vælges af den udførende afhængig af kravene. En afsluttende slibning inden påføring af topcoat/sealer er nødvendig. Denne slibning bør ikke foretages før dagen efter påføring af sidste lag microcement:

En slutlagtykkelse på belægning på 1,5-2mm er anbefalet.

RENGØRING AF VÆRKTØJ

Rengøring af alt værktøj og udstyr skal foretages med rent vand umiddelbart efter brug. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk



Produktdatablad

SikaDecor®-801 Nature
Februar 2021, Version 03.01
020815030010000025

SikaDecor-801Nature-da-DK-(02-2021)-3-1.pdf

