

PRODUKTDATABLAD

Skalcem S2000/CF2000

Cementbaseret, indfarvet tyndpuds/vandskuringspuds

PRODUKTBEKRIVELSE

Skalcem S2000/CF2000 er en indfarvet tyndpuds/vandskuringspuds på cementbasis, der kun skal tilsættes vand. ColourFilts2000 (CF2000) er samme produkt uden tilsat farvepigment, hvortil der hører en pose farvepulver til iblanding. Da de 2 produkter har identiske egenskaber, beskrives de herunder under ét. Skalcem S2000/CF2000 har en god vedhæftningsevne, og er let bearbejdelig. Skalcem S2000/CF2000 har god holdbarhed, er vejrbestandig og samtidig diffusionsåben. Fremstår med en naturlig, kalkmat overflade.

ANVENDELSE

Skalcem S2000/CF2000 anvendes som tyndpuds/vandskuringspuds på mursten og pudsede overflader. Til indendørs og udendørs brug.

Bemærk: Produktet bør ikke anvendes på visse typer maskinsten, da der her kan være risiko for frostsprængninger. Kontakt Sika Teknisk Service for yderligere information.

PRODUKTINFORMATION

Emballage	20 kg pose
Holdbarhed	Skalcem S2000: 60 måneder fra produktionsdato Skalcem CF2000 farvepigment: 24 måneder fra produktionsdato
Opbevaringsforhold	Tørt og frostfrit
Udseende / farve	Naturlig, kalkmat overflade i en bred vifte af farver
Kornstørrelse	0,3-0,6 mm

ANVENDELSE

Forbrug	Ca. 2 kg pr. m ² på murværk med fyldte fuger
Lagtykkelse	1-2 mm

Arbejdstemperatur	+5°C til +25°C hele døgnet
Blandingsforhold	4,0 - 4,8 liter rent, koldt vand pr. 20 kg tørprodukt
Hærdetid	Ca. 28 døgn ved +20°C
Anvendelsestid	Ca. 120 minutter ved +20°C

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Uhærdet mørtel tåler ikke frost, og skal beskyttes mod vejrliget i afbindingsperioden.
- For at undgå risiko for revnedannelser grundet for hurtig udtørring, skal mørtlen afdækkes med plastfolie og/eller holdes fugtig med forstøvet vand i op til en uge.
- Ikke egnet på murværk med mere end 3 mm fugedybde. Ved tilbagelagte fuger, eller hvor der ønskes større fylde, kan der iblandes op til 20% tørret kvartssand (0,4-0,8 mm).
- Ved nybyggeri skal murværket være gennemhærdet og fri for saltudfældninger.
- Anvend Skalcem S2000/CF2000 med samme produktionsdato/batch-nr. for at undgå eventuelle nuanceforskelle.
- Vær opmærksom på at ikke alle typer mursten er lige anvendelige til indfarvet mørtel. Visse typer kan give anledning til saltudtrækninger. Sten af rødler er normalt de bedst egnede. I alle tvivlstilfælde anbefales det at udføre et prøvefelt.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det senest sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

INSTRUKTION

FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

Underlaget skal være fast, tørt, gennemhærdet og strukturelt sundt. Underlaget rengøres for løse partikler, snavs, alger og anden forurening. Underlaget forvandes med rent vand til det fremstår ensartet vandmættet og svagt sugende, dog uden blankt vand. Fuger skal være fyldte og trykkede, og i øvrigt opfylde kravene i DS 414/ Euro code 6.

BLANDING

Hæld afmålt vand i et blandekar og tilsæt derefter Skalcem S2000. Der omrøres med egnet blandeværktøj til konsistensen er homogen og letbearbejdelig. Ved CF2000 udrøres først farvepulveret i blandedevandet, herefter tilsættes pudsblandingen. Anvend altid samme vandmængde til hver blanding, og anvend produkt med samme produktionsdato/batchnr., så eventuelle nuanceforskelle undgås.

Bemærk: Ved påføring direkte på Skaltherm Grundpuds skal 1,6 liter af blandedevandet erstattes med 1,6 liter ufortyndet Skalflex Beto-Binder til 20 kg tørprodukt.

Ved tilbagelagte fuger, eller hvor der ønskes større fylde kan der iblandes ca. 20% tørret kvartssand 0,4-0,8 mm.

ANVENDELSE

Skalcem S2000/CF2000 påføres med stålbræt i 1-2 mm lagtykkelse. Efterfølgende filtses overfladen med tør/hårdtopvredet murersvamp. Hele murflader bør færdiggøres i én arbejdsgang for at undgå risiko for synlige overgangsskel.

RENGØRING AF VÆRKTØJ

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

VEDLIGEHOLDELSE

Senere opfriskning af Skalcem S2000/CF2000 kan ske med Skalcem 100, Skalflex Facade-Silikatmaling eller Skalflex Siloxanemaling.

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

Skalcem S2000/CF2000
Marts 2024, Version 01.01
021810101000000075

SkalcemS2000CF2000-da-DKSKAL-(03-2024)-1-1.pdf

