

PRODUKTDATABLAD

Skalcem 1000

Hvid, grov strukturmaling på cementbasis

PRODUKTBEKRIVELSE

Skalcem 1000 er en hvid, cementbaseret maling med grov struktur. Fremstår med en kalkmat (glans 2) og meget slidstærk over flade, der tåler højtryksrensning. Meget lang holdbarhed.

ANVENDELSE

Skalcem 1000 er specielt udviklet til påføring på glatte og kløvede kalksandsten, men er velegnet på de fleste mineralske underlag, eksempelvis puds, mursten, letklinker og beton. Til indendørs og udendørs brug. Velegnet i aggressivt miljø.

EGENSKABER

- Indfarvet hvid
- God vedhæftningsevne
- Til mineralske underlag – også glatte og kløvede kalksandsten
- Meget vejrbestandig og slidstærk
- Tåler højtryksrensning
- Diffusionsåben
- Til udendørs og indendørs brug

PRODUKTINFORMATION

Emballage	15 kg spand
Holdbarhed	60 måneder fra produktionsdato
Opbevaringsforhold	Tørt og frostfrit
Udseende / farve	Hvid, kalkmat
Kornstørrelse	0,2-1,0 mm

ANVENDELSE

Forbrug	1-3 kg/m ² (afhængig af struktur og lagtykkelse)
Lagtykkelse	Min. 1 mm
Arbejdstemperatur	+5°C til +25°C hele døgnet
Blandingsforhold	3,0 - 4,2 liter rent, koldt vand pr. 15 kg tørprodukt, afhængig af ønsket struktur
Hærdetid	Ca. 28 døgn ved +20°C
Anvendelsestid	Ca. 60 - 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

- Må ikke påføres ved temperaturer under +5°C. Ved risiko for lavere temperatur eller regn, bør uhardet maling omgående afdækkes og forblive afdækket i 3-5 døgn efter påføring.
- Nybehandlede flader skal beskyttes mod vejrliget de første døgn efter påføring.
- Undgå at arbejde i direkte sollys.
- Mangelfuld forvanding kan medføre let afsmitning ved berøring 1-2 døgn efter påføring.
- Ophærdning kan igangsættes ved forstøvning med vand.
- For at undgå nuanceforskelle anvendes spande med samme produktionsnummer/batch-nr.

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. Stærkt sugende og uens sugende underlag grundes med Skalflex Beto-Binder opblandet med rent vand i forholdet 1:3 (grunder/vand). Malingen påføres på fugtigt underlag/grunderlag.

BLANDING

Hæld afmålt vand i et blandekar og tilsæt Skalcem 1000. Der omrøres med egnet blandeværktøj til konsistensen er homogen og letbearbejdelig. Anvend altid samme vandmængde til hver blanding, og anvend produkt med samme batchnr., så eventuelle nuanceforskelle undgås. For at øge vedhæftningen på nye, glatte overflader som f.eks. betonelementer, udskiftes 1,2 liter af blandevandet med 1,2 liter Skalflex Beto-Binder pr. 15 kg Skalcem 1000.

Sika Danmark A/S

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

ANVENDELSE

Påføres med kost, spartel eller stålbræt, afhængig af ønske til struktur. Kan også påføres med egnet mørtel-pumpe/sprøjte. Påføres i et jævnt og dækkende lag. Det anbefales at lave en test på et mindre område, inden arbejdet påbegyndes.

VEDLIGEHOLDELSE

Skalcem 1000 kræver ingen efter-behandling, men kan opfriskes med samme produkt, Skalflex Siloxanemaling, Skalcem 100 cementmaling eller Skalflex Facade-Silikatmaling.

RENGØRING

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

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.

Skalcem1000-da-DKSKAL-(03-2024)-1-1.pdf

Produkt-datablad

Skalcem 1000
Marts 2024, Version 01.01
02181010100000091

