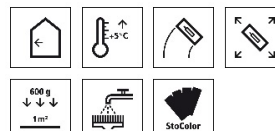


Teknisk faktablad

StoCalce Marmorino

Økologisk mineralsk dekorsparkel på kalkbasis



Karakteristikk

Anvendelse

- innvendig
- som tynnsjiktet effektsparkling på jevne underlag
- for fremstilling av innvendige vegg- og takflater av høy kvalitet
- ikke egnet for våtrom

Egenskaper

- mineralsk
- ingen anvendelse av konserveringsmidler
- meget god fuktregulering
- diffusjonsåpen
- høy vanddampgjennomslippelighet
- bidrar til optimering av inneklimate
- diverse påføringsteknikker er mulig
- stort utvalg av utformingsmuligheter
- fri for løsemidler og myknere
- lavemitterende
- fri for hekkesotaktive substanser

Utseende

- slett
- halvblank
- marmorkarakter

Underlag

Krav

Underlaget må være fast, tørt, rent og bærekraftig samt fritt for sementhud, saltutslag og slippemidler.

Forberedelser

Klargjøring av underlaget og utføring av belegningsarbeid må følge generelle anerkjente regler for teknikk. Alle belegg og klargjøringer må tilpasses prosjektet og de krav de utsettes for.

Fjern løs maling samt ikke-bærekraftige eldre malinger og belegg og rengjør flaten (mekanisk eller med egnet malingsfjerner).

Grunninger må ikke danne et blankt sjikt.

Normalt absorberende underlag:
Grunn med StoPrim Plex eller StoPrim GT.
StoPrim Plex er bruksklar og kan fortynnes med maks. 30 % vann.

Teknisk faktablad

StoCalce Marmorino

Svakt absorberende underlag:
Grunn med StoPrim Color eller StoPrim Sil Color.

Vannløselige bestanddeler:
Isoler med StoPrep Isol Q.
StoPrep Isol Q er bruksklar og må ikke fortynnes. Rør materialet godt om før påføring. Produktet inneholder et kationisk bindemiddel og må ikke blandes med andre produkter!

Intakte tokomponentbelegg, ikke-jernholdige metaller, plast:
Grunn med StoAqua EP Activ.

Muggangrepne flater:
Behandl flaten med Geiger STOP eller påfør en 10 % hydrogenperoksidløsning og ettervask grundig med rent vann. Hensynta gjeldende nasjonale anbefalinger og retningslinjer ved muggsanering.

Ved belegging av akrylfugemasser og tetningsmidler kan sprekker og/eller misfarginger oppstå i malingen grunnet høyere elastisitet i disse fugematerialene. Grunnet mange forskjellige produkter på markedet må egne tester gjennomføres for å bedømme vedheften.

Det nevnte beleggsystem og -forslag fritar ikke brukeren fra eget ansvar vedrørende testing og vurdering av underlaget.

Påføring			
Påføringstemperatur	Laveste underlags- og lufttemperatur: +5 °C		
Klargjøring av materialet	Bruksklar		
Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.	
	pr. arbeidsomgang	0,2	kg/m ²
	Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.		

Teknisk faktablad

StoCalce Marmorino

Oppbygging

Grunnbelegg:

Avhengig av underlagets type og tilstand. Påfør StoLevell In AS jevnt.

Mellom- og sluttbelegg:

StoCalce Marmorino

Med ulike påføringsteknikker er forskjellige overflater mulig. Forslag til påføringsteknikker og tilhørende arbeidsanvisninger på forespørsel.

StoCalce Marmorino classico

For å sikre størst mulig sprekksikkerhet ved gipsplater må en sparkling i kvalitetsnivå Q3 utføres. Tapetser deretter flaten med StoColl Tap og StoTap Pro 100 P kant-i-kant og sparkl heldekkende med StoLevell In Sil eller StoLevell AS. Slip flaten, fjern støv grundig og grunn med StoPrim Plex eller StoPrim GT.

Grunnsparkling av StoCalce Marmorino på slette og støvfrie underlag. Påfør StoCalce Marmorino med StoCalce Marmorino Glattebrett på kryss og tvers over hele flaten.

Etter tilstrekkelig tørking (minst 12 timer) slipes utstående grader med slipepapir med korning 180. Slipestøvet må fjernes grundig for å unngå separerende sjikt.

Påfør ytterligere to flekksparklinger med StoCalce Marmorino med StoCalce Marmorino Glattebrett i ønsket flekkteknikk. Sørg for at ingen grader oppstår. Overhold tørketiden på 12 timer.

Etter påføring av den siste flekksparklingen komprimeres den fingertørre overflaten med kanten på StoCalce Marmorino Glattebrett. Denne prosessen utføres til ønsket glansgrad oppnås. For å komprimere overflaten må alltid StoCalce Marmorino Glattebrett anvendes. Ved nytt verktøy våtslipes kantene med meget fint slipepapir. Dermed hindres riper og skader på overflaten som skal komprimeres.

For å beskytte overflaten mot flytende forurensninger og fukt påføres voks (StoLook Wax, StoLook Wax forte) med en lofri klut eller StoCalce Marmorino Glattebrett. Poler flaten med en ren klut kort tid etter påføring (dette kan også utføres maskinelt).

Overflater av StoCalce Marmorino består hovedsakelig av kalk og marmor, og har en høy vannlagringskapasitet. Derfor utføres beskyttelsesbelegg med voks først etter en tørketid på 2 uker. Ellers er det fare for misfarging. Ved overdreven påføring av voks kan det føre til hvit misfarging eller heksesot. Disse forstyrrelsene løses med terpentin og fjernes med en ren ullklut.

Teknisk faktablad

StoCalce Marmorino

	Forsegling: StoLook Wax (ved behov) StoLook Wax forte (ved behov)
Påføring	manuell
Rengjøring av verktøy	Rengjør med vann umiddelbart etter bruk.
Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig	Tørket materiale må ikke blandes med materialet som skal påføres. Ved arbeidspauser må materialoverflaten tildekkes med folie. Anbefaling: For å unngå metallslitasje (grå misfarging) ved komprimering anvendes StoCalce Marmorino Glattebrett. Anvendes StoLook Wax forte som forsegling, kan forskjellig komprimering forsterke lys-mørk-kontrasten. Anvendelse på flater med vannekspnering: – Vannekspneringsklasse iht. DIN 18534-1:2017-04 og faktablad nr. 5 fra Bundesverband der Gipsindustrie e.V. – Produktet er kun egnet for flater med vannekspneringsklasse W0-I (lav vannekspnering).
Leveranse	
Farge	naturhvit, brytbar iht. StoColor System, brytbar med StoLook Punto F
Forpakning	spann
Lagring	
Lagringsforhold	Lagres kjølig og frostfritt i tett tilsluttet originalforpakning. Beskyttes mot direkte sollys.
Lagringstid	Beste kvalitet i uåpnet originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper ved overholdelse av lagringsforholdene. Denne kan avleses av chargenummeret på forpakningen. Forklaring av chargenummer: tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer Eks.: 6450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2026 Brukes umiddelbart etter åpning. Forurensninger kan redusere holdbarheten, f.eks. fra tilsmusset verktøy.

Teknisk faktablad

StoCalce Marmorino

Merking

Sikkerhet

Produktet er merkepliktig iht. gjeldende EF-forordning.
Hensynta sikkerhetsdatabladet!
Sikkerhetsanvisning gjelder for bruksklart, uanvendt produkt.

Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Oppbevares utilgjengelig for barn. Unngå innånding av støv. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk legehjelp umiddelbart. VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.

Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no