

ROCK PLASTER

Hjelpeguide - Nøkkelprodukter - Spesifikasjoner - Tips og råd

INTRODUKSJON

ROCK PLASTER er en enkomponents, hurtigtørkende, vannavstøtende og brukervennlig mikrosegment med et bredt spekter av bruksområder. ROCK PLASTER er ideell for veggapplikasjoner med høy trafikk, inkludert kommersielle og boligmiljøer. Den egner seg for våte og utvendige områder, men bør ikke brukes der det er fare for stillestående vann. Ikke egnet for gulvapplikasjoner.

NØKKELPRODUKTER

PRIMERE

GRIP PRIMER

Enkomponents, aggregert primer for underlag med lav sugsevne (sementplate og malte overflater).

Blandingsforhold: N/A – enkomponent - (rist godt før bruk)

Tilsett vann: Ikke nødvendig

Påføringsrate: Omtrent 60-80g per m²

Påføringsteknikk: Pensel eller rull

Holdbarhet i beholder: N/A – enkomponent

Berøringsfast: Temperaturavhengig. 1 time uten luftstrøm, 30 minutter ved tørking med luftstrøm.

AQUA PRIMER

Enkomponents, polymerprimer for underlag med høy sugsevne (gipsstukk).

Blandingsforhold: N/A – enkomponent

Tilsett vann: Ikke nødvendig

Påføringsrate: Omtrent 60-80g per m²

Påføringsteknikk: Pensel eller rull

Holdbarhet i beholder: N/A – enkomponent

Berøringsfast: Temperaturavhengig. 1 time uten luftstrøm, 30 minutter ved tørking med luftstrøm.

EPOXYPRIMER

Tokomponents, fuktighetstolerant epoksyprimer, brukt på avrettingsmasse og vanskelige underlag som fliser og ikke-porøse overflater. Merk – bør blindest / dekket med tørket sand når den brukes som primer for ROCK PLASTER.

Blandingsforhold: 71:29 – 1 kg = 710 g Base + 290 g Herder

Tilsett vann: Nei – standard tynner hvis nødvendig

Påføringsrate: Omtrent 120-150 g per m²

Påføringsteknikk: Pensel eller rull

Holdbarhet i blandet/åpentid: 20/30 minutter

Berøringsfast: Temperaturavhengig. 3-4 timer ved 20 grader.

BASE & FINISH COATS

Merk – ROCK PLASTER har ikke en spesifikk basepuss. Avhengig av den valgte finishen/utseende, kan det første laget enten være ROCK PLASTER (Rustikk eller Naturlig). Rustikk har en større kornstørrelse og gir bedre dekkeevne når det påføres i nett eller på ujevne underlag.

ROCK PLASTER (RUSTIC)

Stor kornstørrelse, grunn- og toppstrøk.

ROCK PLASTER (RUSTIC)

Blandingsforhold: N/A – enkomponent

Tilsett vann: Kun ved tilsetning av pigment. Ikke nødvendig hvis det brukes upigmentert

Påføringsrate: 1.2 - 1.3 kg per m² i 160 gsm nett 700 g per m² på toppen

Påføringsteknikk: Sparkel eller spatel

Holdbarhet i beholder: N/A – enkomponent

Berøringsfast: Temperatur- og tykkelsesavhengig. 2-3 timer uten luftstrøm, 1-2 timer ved tørking med luftstrøm.

ROCK PLASTER (NATURAL)

Blandingsforhold: N/A – enkomponent

Tilsett vann: Kun ved tilsetning av pigment. Ikke nødvendig hvis det brukes upigmentert

Påføringsrate: Omtrent 600 g per m² for alle lag (ikke i nett)

Påføringsteknikk: Sparkel eller spatel

Holdbarhet i beholder: N/A – enkomponent

Berøringsfast: Temperatur- og tykkelsesavhengig. 2-3 timer uten luftstrøm, 1-2 timer ved tørking med luftstrøm.

ROCK PLASTER (REFINED)

Blandingsforhold: N/A – enkomponent

Tilsett vann: Kun ved tilsetning av pigment. Ikke nødvendig hvis det brukes upigmentert

Påføringsrate: Omtrent 400 g per m²

Påføringsteknikk: Sparkel eller spatel

Holdbarhet i beholder: N/A – enkomponent

Berøringsfast: Temperatur- og tykkelsesavhengig. 2-3 timer uten luftstrøm, 30 minutter – 1 time ved tørking med luftstrøm.

SEALERS

MONO SEALER

SINGLE COMPONENT SEALER (Matte Finish)

Enkomponents, tværbundet polyuretanforsegler som gir en matt finish. Bør kun brukes til dekorative applikasjoner som for eksempel veggdetaljer, ikke egnet for våtrom og dusjhjørner. Blandingsforhold:

N/A – enkomponent – Rist godt

Tilsett vann: Ikke nødvendig

Påføringsrate: Omtrent 60-70 g per m²

Påføringsteknikk: Pensel eller rull

Holdbarhet i beholder: N/A – enkomponent

Berøringsfast: Temperatur- og tykkelsesavhengig. 4-5 timer uten luftstrøm, 1-2 timer ved tørking med luftstrøm.

DUO SEALER (Matte Finish)

Tokomponents, tværbundet polyuretanforsegler som gir en matt finish. Egnet for et bredt spekter av miljøer, inkludert våtrom. God motstandsdyktighet mot flekker og veldig brukervennlig.

Blandingsforhold: 83:17 – 1 kg = 830 g Base + 170 g Herder

Tilsett vann: Ikke nødvendig

Påføringsrate: Omtrent 60-70 g per m²

Påføringsteknikk: Pensel eller rull

Holdbarhet i blandet form/åpentid: Omtrent 1 time

Berøringsfast: Temperatur- og tykkelsesavhengig. 4-5 timer uten luftstrøm, 1-2 timer ved tørking med luftstrøm.

DUO PLUS (Matte Finish)

Tokomponents, tværbundet polyuretanforsegler som gir en matt finish. Egnet for et bredt spekter av miljøer, inkludert våtrom. Formulert for å gi ekstra motstand mot flekker fra sterke farger, farger og gummi/plastmyknere.

Blandingsforhold: 84:16 – 1 kg = 840 g Base + 160 g Herder

Tilsett vann: Ikke nødvendig

Påføringsrate: Omtrent 60-70 g per m²

Påføringsteknikk: Pensel eller rull

Holdbarhet i blandet form/åpentid: Omtrent 1 time

Berøringsfast: Temperatur- og tykkelsesavhengig. 4-5 timer uten luftstrøm, 1-2 timer ved tørking med luftstrøm.

Enkomponents, tværbundet polyuretanforsegler som gir en matt finish. Bør kun brukes til dekorative applikasjoner som for eksempel veggdetaljer, ikke egnet for våtrom som dusjhjørner.

Blandingsforhold: N/A – enkomponent – Rist godt

Tilsett vann: Ikke nødvendig

Påføringsrate: Omtrent 60-70 g per m²

Påføringsteknikk: Pensel eller rull

Holdbarhet i beholder: N/A – enkomponent

MONO SMOOTH

SINGLE COMPONENT SMOOTHING PASTE

Enkomponentspasta brukt for å jevne ut overflaten av ROCK PLASTER (Rustic & Natural) før påføring av DUO SEALER eller DUO PLUS. Ikke bruk der det kan dannes stillestående vann.

Blandingsforhold: N/A – enkomponent

Tilsett vann: Ikke nødvendig

Påføringsrate: Omtrent 70-80 g per m²

Påføringsteknikk: Plastsparkel

Holdbarhet i beholder: N/A – enkomponent

Berøringsfast: Temperatur- og tykkelsesavhengig. 2-3 timer uten luftstrøm, 1-2 timer ved tørking med luftstrøm.

SPESIFIKASJONER

VEGG MED GLASSFIBERNETTING

1. 1 eller 2 strøk med AQUA PRIMER, GRIP PRIMER eller EPOXY PRIMER avhengig av underlaget.
2. ROCK PLASTER (RUSTIC) i 160 g/m² nett @ 1,2 kg/m².
3. La det tørke og slip om nødvendig.
4. ROCK PLASTER (RUSTIC eller NATURAL) med omtrent 600-700 g/m².
5. La det tørke og slip om nødvendig.
6. ROCK PLASTER (RUSTIC, NATURAL eller REFINED) med 400-700 g/m².
7. La det tørke og slip med 100g eller 200g diamantresinpader.
8. 1 eller 2 strøk med forseglar avhengig av bruksområdet.

VEGG UTEN GLASSFIBERNETTING

1. 1 eller 2 strøk med AQUA PRIMER, GRIP PRIMER eller EPOXY PRIMER avhengig av underlaget.
2. ROCK PLASTER (RUSTIC eller NATURAL) med omtrent 600-700 g/m².
3. La det tørke, og slipe om nødvendig.
4. ROCK PLASTER (RUSTIC eller NATURAL) med 600-700 g/m².
5. La det tørke, og slipe om nødvendig.
6. ROCK PLASTER (RUSTIC, NATURAL eller REFINED) med 400-700 g/m².
7. La det tørke, og slipe med 100g eller 200g diamantresinpader.
8. 1 eller 2 strøk med forseglar avhengig av bruksområdet.

SUPER FAST WALL

1. 1 eller 2 strøk med AQUA PRIMER, GRIP PRIMER eller EPOXY PRIMER avhengig av underlaget.
2. ROCK PLASTER (RUSTIC eller NATURAL) med omtrent 600-700 g per m2.
3. La det tørke og puss om nødvendig.
4. ROCK PLASTER (RUSTIC, NATURAL eller REFINED) med 400-700 g per m2.
5. La det tørke og puss med 100 g eller 200 g diamantresinpads.
6. 1 eller 2 strøk med forseglers avhengig av bruksområdet.

HINT & TIPS

FORBEREDELSE

Alle overflater krever forberedelse. Bruk det følgende som en veiledning::

- Flytende og sand- og sementavrettinger – Diamantslipes med 30 korn metallbundne diamanter.
- Gipsstukk – 50 korn resinbundne diamantputer eller 60-120 sandpapir.
- Fliser - Diamantslipes med 30 korn metallbundne diamanter.

Etter forberedelse er rengjøring av overflaten ved hjelp av en støvsuger og mikrofibermopp også nøkkelfaktorer for å sikre tilstrekkelig heft.

TILSETTE PIGMENTER

Når du legger til pigmenter (pulver og væske), er vann nødvendig for å lette blandingsprosessen. Den generelle tommelfingerregelen er å tilsette det minimale mengden vann som er nødvendig for å løse opp pulveret / blande den flytende pigmenten. Tilsett en del av vannet i pigmentbeholderen, rist og hell det i bøtten før du tilsetter resten av vannet og gjentar prosessen. Dette sikrer at all pigment blir fjernet fra beholderen. Bruk følgende vannmengder som en veiledning:

Flytende pigmenter – 100-150g vann

Pulverpigment:

Farge 1 – 100g

Farge 2 – 150g

Farge 3 – 200g

Merk – Noen av de mørke fargene krever en stor mengde pulverpigment. Hvis 200g ikke løser opp pulveret, tilsett sakte mer til en pasta dannes, og alle tørre klumper av pigment fjernes.

MIKSING

ROCK PLASTER er en enkeltkomponent, men krever fortsatt miksing for å distribuere aggregatene i bøtten. Hvis du ikke legger til pigment, er en rask miks på 1–2 minutter tilstrekkelig.

Hvis du legger til pigment, kreves grundig miksing, skraping langs kantene og bunnen av bøtten for å sikre at det ikke oppstår hvite striper i overflaten.

PÅFØRING

ROCK PLASTER er veldig enkelt å bruke og kan påføres i et bredt spekter av stiler og teknikker. Både skyeffekt, tofarget, kraftig tekstur og ensfarget er mulige.

HERDING

ROCK PLASTER tørker i luften, noe som betyr at tørketiden kan påvirkes av tykkelse, temperatur og luftstrøm. Én ting å være oppmerksom på er overflødig påføring/tykkelse i hjørnene ved påføring i nett eller på det første laget. Hvis det påføres for tykt, og ingen ekstra luftstrøm tilføres rommet, vil disse områdene forblir våte neste dag.

Det er viktig å være forutseende når du jobber med ROCK PLASTER, spesielt om vinteren. Så snart et lag er påført, rett en vifte mot det for å hjelpe med initial tørking/herding. Hvis områder fortsatt er våte neste dag, vil en vifte hjelpe med å tørke dem på 30-60 minutter.

PUSSING

ROCK PLASTER kan installeres med minimal sliping mellom lagene. Hvis det påføres med finesse, vil bare det endelige laget/finishlaget kreve sliping. Det anbefales imidlertid alltid å inspisere hvert lag for høye punkter og feil, og slip dem flate hvis nødvendig. Typen diamantpute avhenger av den valgte finishen, se nedenfor for referanse:

Rustikk og naturlig – 50g eller 100g diamantpute

Raffinert – 100g eller 200g diamantpute.

Sandpapir kan også brukes på ROCK PLASTER.

Merk – Å slippe ROCK PLASTER mens det fremdeles er mykt/uferdig kan føre til hull eller defekter i overflaten. Prøv å la det endelige laget være i ro minimum 24 timer før sliping. Hvis dette ikke er mulig, bruk en finere kornstørrelse på slipematerialet og en lavere hastighet på slipemaskinen.

LAKKING

For dekorative applikasjoner som for eksempel vegger med særpreg, vil 1 lag med lakk være tilstrekkelig beskyttelse. 2 lag bør alltid spesifiseres for områder med mye trafikk og våte områder.