

Saneringsbruk

Användningsområden

Saneringsbruket är ett cementbaserat, polymerförstärkt murbruk av icke-flytande konsistens för fästning av kakel- och klinkerplattor på plasttapet, kakelplattor samt målade ytor i gott skick i torra och fuktiga inomhusutrymmen. Även lämpligt för betong-, lättbetong-, tegel-, rappnings- och byggskiveytor i torra, fuktiga och våta inomhus- och utomhusutrymmen. För fästning av klinker och täta mosaikplattor även i lodräta, cementbaserade underlag utomhus (pelare, socklar etc.). OBS! Vid platsättning på byggskivor ska skivtillverkarens anvisningar följas.

Arbetsförhållanden

Den rekommenderade temperaturen för underlaget, murbruket och rummet är +10 °C och högre under arbetstiden och under de två följande dygna.

Bearbetning av underlag

Kom ihåg att vattenisolera i fuktiga och våta utrymmen. Underlaget ska vara helt torrt, fast och dammfritt. Ämnen som försämrar vidhäftningen (fett, slipdamm, cementlim och så vidare) ska absolut avlägsnas innan murbruket breds ut. Plasttapet-, målade och plattytter ska vara hela och väl förankrade i underlaget. Plasttapeter, plattor och målade ytor ruggas upp med grovt sandpapper, varefter slipdammet avlägsnas.

Ytorna rengörs med rengöringsmedel som innehåller kristallsoda eller ammoniak. Efter rengöringen ska ytan sköljas och torkas ordentligt. Kakelytor ska spacklas före platsättningen.

Betonggolvytan som ska plattläggas ska träslicas.

Vid plattläggning på golv ska eventuellt golvvärme kopplas från minst två dygn innan plattläggningsarbetet inleds och betongytan ska fuktas före plattläggningen. Golvvärmen kan anslutas på nytt en vecka efter fogningen.

Blandning

Murbrukspulvret tillsätts i det rena, rumstempererade vattnet i ett rent blandningskärl och blandas med en visp som fästs på skruvdragaren. Fortsätt blanda i cirka en minut efter att hela pulvermängden har blandats i vattnet, tills massan är jämn och klumpfri. Låt murbruksmassan stå i cirka 10 minuter (cirka 15–20 minuter vid temperaturer lägre än 15 °C), blanda därefter massan i cirka en minut till. Efter detta är murbruket färdigt att användas. Bearbetningstiden efter tillsättning av vatten är 3–4 timmar.

Utföra arbetet

Temperaturen ska överstiga +10 °C vid plattläggningen samt under följande två dygn. Kontrollera i vilket skick underlaget är. För att god vidhäftning ska kunna säkerställas ska torra underlag med hög uppsugningsförmåga fuktas lätt (det ska vara mörkt av fukten, men får inte glänsa).

Stryk ut murbruket på ytan som ska plattläggas med platsättningsspackels släta sida genom att trycka ner det hårt på ett så stort område som du hinner platsätta på cirka 10–15 minuter. Drag, hög temperatur och underlag med hög uppsugningsförmåga förkortar bearbetningstiden.

Kamma murbruket med spackelns tandade sida (tandning 5*5 mm). För mosaikplattor bör en tandning med 6*6*9 eller 6*6*4 användas. Tryck plattorna hårt mot underlaget och knacka dem genast ordentligt på plats. Baksidan av kaklet bör täckas till cirka 80 procent av murbruket och klinker ska täckas helt. Murbruk som tränger ut mer än halvvägs över fogen tas bort. Plattornas position kan korrigeras i cirka 10 minuter efter att de satts på plats. Vid användning av stora plattor ska murbruk strykas ut även på plattans fästyta. Se till att göra dilationsfogar i bland annat konstruktionernas hörn, vid underlagets dilationsfogar, i de olika materialens spärrskikt samt vid golvbrunnar och genomföringar. Det plattlagda golvet får användas tidigast om ett dygn.

Härddningstid

Härddningstiden beror på lagertjockleken, temperaturen, underlagets egenskaper och ventilationen. Ett cirka 10 millimeter tjockt skikt på betongunderlaget torkar på ett dygn (vid 18–20 °C).

Rengöring av verktyg

Verktygen ska rengöras med vatten omedelbart efter avslutat arbetsmoment. Torkat murbruk kan avlägsnas mekaniskt. Produkten får inte spolans ned i avloppet. Pulvret och den härdade produkten kan avyttras som byggavfall. Papperssacken kan brännas.

Fogning

En plattlagd väggyta kan vid normala förhållanden fogas efter ett dygn med Lakka-fogmurbruk. Golvet fogas tidigast om 2–3 dygn. Hörn, fogar och dilationsfogar fogas med silikon eller liknande.

Kvalitetskontroll

Lakan Betoni tillämpar det certifierade kvalitetsledningssystemet ISO9001.



Förvaring

Förvaras i ett torrt inomhusutrymme, skyddat från fukt och inte direkt på marken (utan t.ex. på en lastpall). Murbruk som förvaras rätt i slutet förpackning har en hållbarhet på ett år.

	Tekniska data
Bindemedel	Cement
Färg	Grå
Största kornstorlek	cirka 0,6 mm
Vattenbehov (l/25kg)	cirka 6-6,5
Bearbetningstid efter tillsättning av vatten	Cirka 3-4 timmar
Öppen tid	Cirka 10–15 minuter i rumstemperatur
Åtgång	Cirka 2–4 kg/m ² beroende på vilket mönster plattan har och hur jämnt underlaget är.
Förpackningsstorlek	25 kg och 5 kg

OBS!

Detta är en sammanfattning av produktens egenskaper och inte en fullständig arbetsbeskrivning. Du måste bekanta dig noggrant med arbetsbeskrivningen och övriga arbetsskeden innan du påbörjar arbetet. Användaren måste vid behov kunna bevisa att anvisningar rörande de olika arbetsskedena har följts.

Arbetskydd

Irriterar ögon, andningsorgan och hud. Förhindra dammbildning och -spridning, eller använd andningskydd. Undvik kontakt mellan ämnet och huden och ögonen. Om du får ämnet i ögonen måste du omedelbart skölja med rikligt med vatten samt uppsöka läkare.