

marrakech DESIGN

+4670 66 67 520

info@marrakechdesign.se

@marrakechdesign / #marrakechdesigntiles

www.marrakechdesign.se

Här följer en sammanställning av en del tips inför läggning och behandling av plattorna. OBS! att detta inte är en fullständig, heltäckande instruktion utan ger bara tips på det som vi uppfattar som de viktigaste sakerna att tänka på.

STEG 1. Läggning

Med tanke på de färgvariationer som förekommer på grund av den hantverksmässiga processen se till att blanda plattor ur olika kartonger innan ni lägger dem.

Se till att underlaget är stadigt och väl avvägt, bred ut fixmassa både på underlaget och undersidan av plattorna med grovtandad spackel. Man bör planera en förbrukning av fixmassa som överstiger det normala med 1,5–2 ggr på grund av noggrannheten som krävs för att väga av plattorna med täta fogspalter och för att parera för skillnader i plattornas tjocklek.

Fukta varje plattas baksida med vatten (använd blomspruta av plast alternativt en roller så går det snabbt och blir jämnt fördelat). Använd endast en fast hand vid avvägningen, inga slag. Var noga med att ha "rena händer och fötter" när plattorna läggs då de dessa är mycket känsliga innan de behandlats.

Låt fixet torka minst 12H innan första lagret av impregnering appliceras.

STEG 2. Rengör plattorna från eventuellt damm från fix

Damma av plattorna eller rengör med [Stone & Tile intensive cleaner](#) efter att plattorna installerats i fixmassan/innan plattorna impregneras. Om Stone & Tile intensive cleaner används är torktiden för denna produkt 2H.

STEG 3. Impregnering - [Natural Finish Stone Sealer](#) från LTP EcoProtec (innan fogning).

Impregnering gör plattan smuts- och vattenavvisande. OBS! Man impregnerar INNAN fogning, annars kan fog tränga ner i de öppna porerna och missfärga plattan.

Se till att torka bort eventuellt cementdamm och andra lösa partiklar med torr trasa innan ni påbörjar impregneringen. Observera att behandlingen i sig inte hindrar att fogrester kan bränna fast på ytan om man inte tvättar bort fogresterna skyndsamt och noggrant (se mer nedan under steg 4). Natural Finish Stone Sealer behåller plattans ursprungliga utseende och är lämplig för både inom och utomhusbruk. För fullständiga instruktioner vänligen se förpackning.

Applicera första lagret av Natural Finish Stone Sealer generöst och jämnt över hela ytan, låt torka 12H innan ytterligare lager påförs. Fler lager appliceras i 2H intervaller tills plattorna är fullt mättade. Ytan kan beträdas 2H efter att sista lagret applicerats.

STEG 4. Fogning

OBS! Superviktigt att ta bort överskott av fog och tvätta bort fogrester så fort som möjligt. Lägg inte ut fog på för stor yta i taget utan foga istället successivt och torka bort fogmassan efterhand. Vi avråder från att använda mörk fog till ljusa plattor och vice versa.

Välj färg på fog som är så lik plattans baksida som möjligt. **Använd inte svart/vit eller färgad fog. Det kan missfärga plattorna.**

Fogning sker tidigast 24H efter läggning och impregnering och rekommenderas ske med fog lämplig för betongplattor.

Plattorna blir vackrast med så smala fogspalter som möjligt (1–3 mm) då mönstret blir tydligast. I badrum och på alla ytor med **värmegolv** rekommenderas minst 3–4 mm fog. Värmen slås på först 10–12 veckor efter att installationen är klar, detta så att plattorna får torka till ordentligt. Så fort fogmassan arbetats ned och överskottet tagits bort tvättar man bort rester av fog med en svamp som sköljes ofta i rent vatten. Låt ytan torka i minst 1H.

Vi vill än en gång poängtera att impregneringen inte ensamt förhindrar att fogrester bränner fast på ytan av plattorna. Det är därför extremt viktigt att skyndsamt och noggrant tvätta bort fogrester. Plattorna kan se "dimmiga" ut efter fogning (det kan bildas en "hinna") rengör därmed plattorna med vatten, OBS! att fogen måste ha torkat ordentligt först.

STEG 5. Efter fogning

För plattor som installeras i badrum (inklusive dusch och bastu) ska plattorna endast impregneras med Natural Finish Stone Sealer. Vi rekommenderar ytterligare ett lager med denna produkt efter fogning.

För plattor som installeras i utrymmen så som offentliga miljöer, köksgolv, hall, groventré etc. rekommenderar vi att man utöver Natural Finish Stone Sealer även påför ett top coat: [EcoProtec Satin Finish Surface Wax](#) eller [LTP Glaze Protector](#). Appliceras efter impregnering med Natural Finish Stone Sealer.

Se till att eventuella fogrester och damm har torkats bort innan ni applicerar produkten. För instruktioner av Satin Wax och Glaze Protector vänligen se förpackning.

STEG 6. Underhåll

För plattor som endast har impregnerats med Natural Finish Stone Sealer bör ytterligare lager påföras vid behov eller årsvis.

För plattor som har top coat bör ytterligare lager av samma produkt påföras vid behov eller årsvis.

STEG 7. Skötsel

Plattorna rengörs med [EcoProtec Natural Stone and Porcelain Cleaner](#) eller annan neutral golvsåpa (exempelvis Flüggers Natural Wood). På särskilt utsatta områden t ex restaurang- och butiksgolv, entréer och duschutrymmen kan det vara lämpligt att då och då gå över plattorna med mer koncentrerad såpa. Skulle någon svårborttagen fläck uppstå går det att slipa med sandpapper och sedan impregnera om ytan.

OBS! plattorna får inte utsättas för syrahaltiga medel. Vi avråder även från att använda särskilda hårvårdsprodukter så som blekmedel, hårfärg samt färgbomber då plattorna är extra känsliga mot dessa kemikalier.

Reklamation

Bristfälligt underarbete, handhavare fel eller påvisande av fel efter att plattorna är installerade kan vi som leverantör av materialet inte godkänna. Reklamation görs hos den firma eller person som ansvarat för installationen.

Ett exempel är smuts och damm som tränger ner i plattornas öppna porer innan de impregnerats. Ett annat exempel är fog som bränner fast på plattan för att fogrester inte tvättats bort skyndsamt och noggrant eller för att man inte impregnerat/behandlat plattorna innan fogning eller att fel fogfärg använts. Ytterligare ett exempel är flammighet som uppstår p g a att behandlingsmedlet lagts på alltför flödigt etc. Underarbetet måste vara korrekt gjort, annars kan plattorna spricka. Plattorna kan också spricka om golvvärme sätts på i ett för tidigt skede eller om för hög värme har använts.

Vänligen observera att ovan är exempel på fel som kan ske under installation och är inte en fullständig beskrivning över fel som kan uppstå.

För mer information kring installation, vänligen rådfråga en professionell hantverkare