

September 2023

DK Monterings- og vedligeholdelsesvejledning

GRANIT/KOMPOSITSTEN

NO Monterings- og vedlikeholdsveiledning

GRANIT/KOMPOSITTSTEIN

SE Monterings- och skötselanvisning

GRANIT/KOMPOSITSTEN



We make it simple



Monterings- og vedligeholdelses vejledning

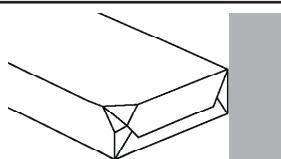
GRANIT/KOMPOSITSTEN

I æ s e s s t r a k s v e d m o d t a g e l s e

Du har nu modtaget din nye bordplade fra PFP A/S.

For at opnå det bedste resultat er det vigtigt, at nedenstående monteringsvejledning følges nøje.
Fravælges det at følge PFP's anvisninger til montering, bortfalder PFP's garanti.

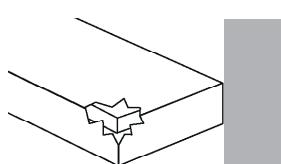
1.



Ved modtagelse

- Tjek emballagen for tegn på beskadigelse af bordpladen.
- Er der tegn på skader skal der gøres anmeldning på fragtbrevet.
- Evt. skjulte skader skal anmeldes skriftligt senest 5 dage efter modtagelsen.

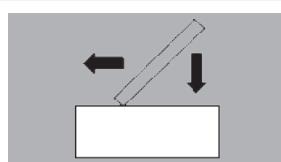
2.



Før montering

- Bordpladen kontrolleres for mål, vinkler, farver og evt. vasketype/udskæring til kogeplade.
- Ved transportskade skal emballagen returneres med bordpladen.
- Bordplader skal inden montering opbevares i tørt indeklima, indtil pladen har opnået stuetemperatur.
- Evt. reklamationer skal meddeles inden montering.
- Evt. ridser el. lign. som konstateres efter montering er ikke reklamationsberettigede.
- Ukorrekt montering og samling vil normalt fritage PFP for senere erstatningsansvar.
- Måltollerancer generelt +/- 2 mm. Dette gælder alle mål, både længdemål, breddemål og alle former for udskæringer.
- Underlaget som bordpladen skal ligge på kontrolleres for stabilitet. Kontroller dernæst at underlaget er plan.

3.

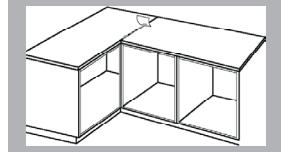


Montering af bordpladen

Vær opmærksom på bordpladens vægt!

- Inden bordpladen monteres, skal det kontrolleres, at målene på bordpladen passer.
- Anbring Bordpladen lodret på gulvet med forkanten opad.
- Løft bordpladen lodret op af emballagen og placer den lodret på skabet. Oversiden skal vende ind mod væggen. Bordpladen skal altid løftes lodret med forkanten opad. Hermed mindskes risikoen for brud. (Løft aldrig i/ved udskæringshuller)
- Skub den nederste del af bordpladen ind mod væggen, mens den øverste del skubbes nedad. (se tegning)
- Skub forsigtigt bordpladen på plads.
- Der kan ved planlimet vask sidde nogle trasport klodser, disse kan nemt slås af med et let slag inden montering.

4.



Samling af flere bordplader

Det er vigtigt, at der ikke er niveauforskæl mellem bordpladerne.

- Læg begge bordplader på skabene.
- Udlign evt. tykkelsesforskelle i pladerne ved opklodsning, så samlingerne fremtræder plane. Der skal opklodses jævnligt over skabsiden. Alle løft på bordpladen skal ske til lodret position (jf. tegning i omvendt rækkefølge). Der må aldrig løftes på pladen i vandret position.
- Rengør samlingerne godt med acetone.
- Påfør fugemasse på en af samlingerne. OBS. Der må ikke anvendes fugemateriale med eddikesyre eller silicone.
- Pres bordpladerne sammen.
- Fjern fugerester og rengør med sæbevand eller sprit.
- Lad samlingerne tørre.

5.

Fastgørelse til skab og understøtning

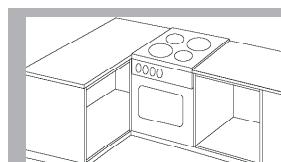
På grund af bordpladens vægt, er det ikke nødvendigt at fastgøre den til skabet. Hvis bordpladen er lille, kan det dog være nødvendigt at punktfiksere pladen med fugemasse. Afslut med fuge til væg. Bordplader bør generelt understøttes pr. maks. 600 mm, dette gælder specielt tynde bordplader. På steder hvor skabskorpus ikke giver nødvendig understøtning, skal der monteres beslag på væg og/eller supplerende understøtningsliste med den nødvendige styrke. Bordpladen skal have kontakt til hver korpusside, beslag og/el. understøtningsliste. (Evt. afstand mellem liste og bordplade skal lukkes med montagelim så bordpladen understøttes i hele skabet)

6.

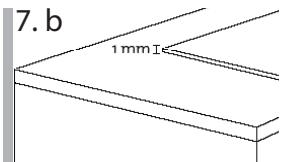
Montering af løse granitlister

Løse lyster bliver leveret i faldende længder - og skal derfor tilskæres med vinkelsliber med diamantklinge. Anvend vandslibepapir til at polere en eventuel endekant op, så de fremstår blanke.

7.a



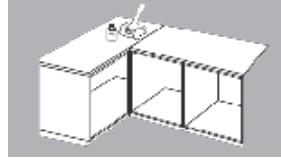
7.b



a Bemærk komfurets overkant skal minimum ligge 5 mm over bordpladens højde.

b Planlimet kogeplade skal ligge minimum 1 mm over bordplader, for at undgå varmeskader

8.



Rengøring

De fleste former for rengøringsmiddel kan anvendes på granit - f.eks. sæbespærer, brun sæbe og opvaskemiddel. Ved kalkdannelse anvendes flydende skurepulver til afrensning.

For at få en mere fedtafvisende og blank overflade kan man polere pladen med stenrens, som kan købes hos forhandleren. Pladerne kan blive lidt mørkere med tiden og efter oliering af pladerne.

Man kan med fordel anvende plejesæt til stenplader med speciel sæbe til sten samt stenplejemiddel. Sættet kan købes/bestilles hos forhandleren.

Materiale information GRANIT/KOMPOSITSTEN

I æ s e s s t r a k s v e d m o d t a g e l s e

Granit - et af naturens ældste råmaterialer

Granit er en fællesbetegnelse for bjergarter, der dannes over mange millioner år. Ikke to stykker granit er ens, hvilket gør hvert stykke optisk unikt. Særprægene er forårsaget af naturens påvirkninger der giver hvert stykke granit individuelle træk.

Kompositsten - det bedste fra naturen tilsat farve

Kompositsten består af 95% knust natursten, blandet med bl.a. farvepigment og bundet sammen af en harpiksmasse. Da kompositstenen indeholder farvepigment vil der i kompositsten kunne opnås en større ensartethed imellem 2 plader, end ved granit bordplader.

Da komposit er et støbt materiale kan der forekomme pletter/striber da støbemassen ikke kan blandes jævnt i støbeformen. Ved grovmønstret komposit kan der forekomme mindre afskallinge i overfladen grundet de i kompositten anvendte materialers egenskab.

Nedenfor har vi beskrevet og forklaret de naturlige forekomster/kendetegn, der findes i de forskellige granitsorter og som man ikke må forveksles med reklamationer.

Småhuller / Revner (Gælder kun granit)

Findes i næsten alle typer af natursten. Huller (tarolli) er en aflejring af et lille dyr eller svamp som er rådnet eller formuldet væk. Revner (svindrevner) er den afstand, som naturen har skabt mellem de forskellige forekomster i en granittype, når en sten under stort pres og meget kraftig varme smelter sammen over millioner af år.

Naturpletter - mørke / lyse (Gælder kun granit)

Forekommer oftest på finkornede typer af granit. Naturpletter fremtræder som mørke eller lyse pletter af varierende størrelse. Pletterne kan være ensfarvede eller bestå af flere farvevarianter. Disse pletter kan ikke undgås.

Overfladebehandling (Gælder kun poleret granit)

Den kløvede overflade på granitpladen bliver smurt ind i et tykt lag naturhulsforsegler. Når forsegleren er tør, bliver granitpladen poleret blank. Denne overfladebehandling lukker næsten alle huller og revner, hvorefter granitpladen fremstår med en meget blank overflade, der samtidig mindre modtagelig for fugt, skidt og fedt.

Farvevarianter / Årespring (Gælder kun granit)

Plader med naturaftegninger kan variere meget, idet der kan forekomme store farvforskelle på samme granitplade. På nogle granittyper kan det virke som om visse områder mangler den originale bundfarve. På andre typer kan der forekomme store åreftegninger, som pludselig bliver brudt af en tværgående åre eller tynde streger, som kan ligne revner. Disse særegenheder er skabt af naturen og er derfor en naturlig del af en granitbordplade.

Stormønstret

Disse mønstre kan fremtræde som forskelligt formede sten der er klemt sammen, eller som store og små åre der løber i forskellige retninger.

Slibemønster (Gælder kun matslebne granitoverflader)

Forekommer på alle typer natursten med en matslebet overflade. Slibemærker vil oftest være cirkelrunde i aftegningerne, da det er slibeklodserne, der laver mærker under slibning. Slibemærker kan ikke undgås på matslebne sten.

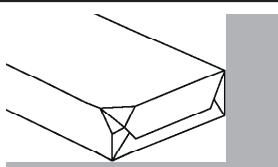
Monterings- og vedlikeholdsveiledning GRANIT/KOMPOSITSTEN

leses straks ved mottakelse

Du har nå mottatt din nye benkeplate fra PFP A/S.

For å oppnå det beste resultatet er det viktig at nedenstående monteringsveiledning følges nøye.
Fravelger man at følge PFP's anvisninger til montering, bortfalder PFP's garanti.

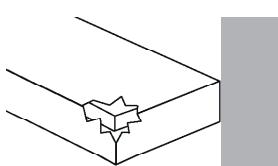
1.



Ved mottakelse

- Sjekk emballasjen for tegn på skader av benkeplaten.
- Er det tegn på dette, skal det gjøres oppmerksom på dette på fragtbrevet.
- Evnt. skjulte skader skal anmeldes skriftlig senest 5 dager etter mottakelse.

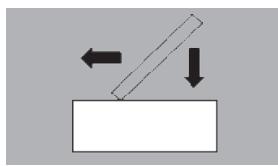
2.



Før montering

- Benkeplaten kontrolleres for mål, vinkler, farge og ev t. vasketype/utskjæring til koketopp.
- Ved transportskade skal emballasjen returneres med benkeplaten.
- Benkeplater skal innen montering oppbevares i tørt inneklima, inntil platen har oppnådd stuetemperatur.
- Evt. reklamasjoner skal meddeles innen montering.
- Evt. riper og lign. som konstateres etter montering er ikke reklamasjonsberettiget.
- Ukorrekt montering og samling vi i normalt frita PFP for senere erstatningsansvar.
- Måltollerenser gjenerell +/- 2 mm. Dette gjelder alle mål, både lengdemål, breddemål og alle former for utskjæringer.

3.

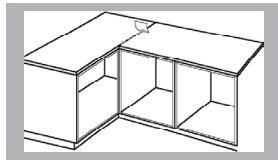


Montering av benkeplaten

Vær oppmerksom på benkeplatenes vekt!

1. Innen benkeplaten monteres, skal du sikkre deg om at målene stemmer.
2. Anbring benkeplaten loddrett på gulvet med forkanten opp.
3. Loft benkeplaten loddrett opp av emballasjen og plasser den loddr ett på skapet. Oversiden skal vende inn mot veggen. Benkeplaten skal alltid løftes lodrett med forkanten opp. – hermed minsker risikoen for revner/brudd. (Utfreste huller må ikke brukes som "håndtak".)
4. Skyv den nederste delen av benkeplaten inn mot veggen, mens den øverste del skyves ned. (se tegning)
5. Skyv forsiktig benkeplaten på plass.
6. Det kan ved planlimet vaske sitte noen transport klosser, disse kan lett slås av med et lett slag innen montering.

4.



Samling av flere benkeplater

Det er viktig at det ikke er nivå forskjeller på benkeplatene.

1. Legg begge benkeplatene på skapene
2. Utligne evnt. tykkelsesforskjeller i platene med oppklossning, så samlingen f remtreder plant. Det skal opklosses jevnt over skapssiden. Alle loft på benkeplaten skal skje til loddrett posisjon. (jf. tegning i omvendt rekkefølge). Man må aldrig løfte på platen i v annrett posisjon.
3. Rengjør samlingen med aceton.
4. Påfør silikon i en av samlingene. OBS. Det kan ikke brukes fugemateriale med eddikesyre eller silicone.
5. Press benkeplatene sammen.
6. Fjern silikonrester og rengjør med aceton.
7. La samlingen(e) tørke.

5.

Fastgjøring

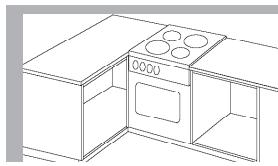
På grunn av benkeplatenes vekt er det ikke nødvendig å fastgjøre den til skapet. Hvis benkeplaten er liten, kan det allikevel være nødvendig å punktfiksere platen med fugemasse. Avslutt med fuge til vegg.

6.

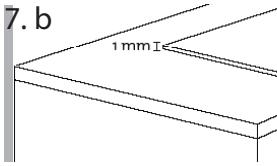
Montering av løse lister

Løse lister blir lev ert i løpende lengder – og skal derfor tilpasses med en vink elsliper med diamantklinge. Bruk vannslipepapir til å polere eventuel endekant opp så de f remstår blanke.

7.a



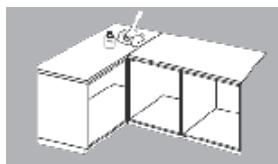
7.b



a. Bemerkt komfyrets overkant skal minimum ligge 5 mm o ver benkeplatenes høyde.

b. Planlimet koketopp må monteres minimum 1 mm o ver benkeplaten, for å unngå varmeskader.

8.



Rengjøring

De fleste former for rengjøringsmiddler kan brukes på granitt - f eks. grønnsåpe og sulfo. Ved kalkdannelse brukes lett slipekrem til rensing av platen. For å få en mer fettavvisende og blank overflate kan man polere med fly tende voks eller PFP's stenrens. Den kan bestilles hos forhandleren. Platene kan bli litt mørkere med tiden og etter oljer ing.

Man kan med fordel bruke pleiesettet med spesial såpe til stein samt steinpleiemiddel. Settet kan kjøpes/bestilles hos forhandleren.

Materiale- og vedlikeholdsveiledning GRANIT/KOMPOSITSTEN

leses straks ved mottagelse

Granitt – Et av naturens eldste råmaterialer

Granitt er en fellesbetegnelse på bergarter, som dannes over millioner av år. Ikke to stykker granitt ser helt like ut, noe som gjør hvert stykke unikt. Særpregene kommer av naturens påvirkninger, noe som gir hvert stykke granitt helt individuelle trekk.

Kompositstein – det beste fra naturen tilsatt farge

Kompositstein består av 95 % naturstein, blandet med bl.a. fargepigment og holdt sammen av en harpiksmasse. Fordi kompositstein inneholder farge, vil man kunne oppnå et mer ensartet utseende mellom to plater, enn ved granittbenkeplater.

Siden komposit er et støpt materiale kan det forekomme flekker/striper i det støpemassen ikke kan blandes jevnlig i støpeformen. Ved grovmønstret komposit kan det forekomme mindre afskallinger i overflaten grunnet de i kompositen anvendte materialers egenskap.

Nedenfor har vi beskrivet og forklart de naturlige særpregene og kjennetegnene som finnes i de forskjellige typerne av granitt. Dette bør man være oppmerksom på, når man velger granitt, da de ikke må forveksles med reklamasjoner. Velger man å se bort fra PFP's monteringsveiledning, bortfaller PFP's garanti.

Småhull/sprekker (Gjelder bare granitt)

Dette finnes i nesten alle typer naturstein. Huller (tarolli) er en liten avleiring av et lite dyr eller en sopp som er råtnet vekk. Sprekker er den avstand, som naturen har skapt mellom de forskjellige forekomstene i en grannitype, når en stein smelter sammen.

Naturlige skjolder – mørke eller lyse (Gjelder bare granitt)

Naturflekker - mørke / lyse (Gjelder bare granitt)

Finnes oftest på finkornede typer av granitt. Naturlige skjolder vises som mørke eller lyse skjolder av varierende størrelse. Skjoldene kan være i en farge, eller bestå av en kombinasjon av flere farger. Denne type skjolder kan ikke unngås.

Overflatebehandling (Gjelder bare polert granitt)

Bruddflaten på granitt blir smurt inn i et tykt lag naturhullsforsegler. Når forseglingen er tørr, blir granittplaten polert blank. Denne overflatebehandling lukker nesten alle hull og sprekker. Granittplaten fremstår nå med en utrolig blank overflate, som er avvisende for fukt, skitt og fett.

Fargevarianter / årespring (Gjelder bare granitt)

Plater med naturlige avtegninger kan i stor grad variere, da det kan være store fargeforskjeller på den samme grannitypen. På noen granittplater, kan det virke som om enkelte områder mangler den originale grunnfargen. På andre kan det forekomme store åretegninger, som blir brukt av en tværgående åre eller tynde streker som ligner sprækker. Disse særpregene er skapt av naturen og er derfor en naturlig del av en benkeplate i granitt.

Stormønstret

Disse mønstrene kan fremstå som forskjellige stein som er klemt sammen, eller som små og store årer som går i forskjellige retninger.

Slipemønster (Gjelder bare mattslipte granittoverflater)

Finnes på alle typer naturstein med mattslipet overflate. Slipemerkene vil oftest være sirkelrunde, da det er slipeklossene som lager merkene under slipning. Disse merkene kan ikke unngås på mattslipt stein.

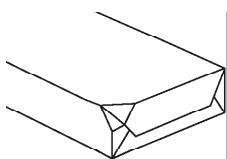
Monterings- och skötselanvisning GRANIT/KOMPOSITSTEN

Viktigt att Ni läser denna information direkt efter leveransen

Ni har nu mottagit Er nya bänkskiva från PFP A/S

För att uppnå bästa resultat är det viktigt att nedanstående monteringsanvisning följes noggrant. Om inte montering sker efter våra anvisningar gäller inte garantin från PFP.

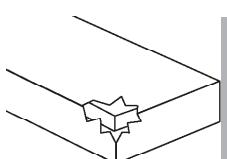
1.



Vid leverans

- Kontrollera att emballaget är helt och att det inte finns tecken på skador av bänkskivan.
- Vid tecken på skador av emballaget och bänkskivan ska detta noteras på fraktsedeln.
- Dolda skador ska anmälas skriftligen senast 5 dagar efter leverans.

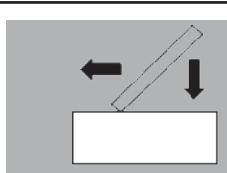
2.



Innan Montering

- Kontrollera att mått, vinklar, färger, håltagning till häll stämmer samt att det är rätt ho.
- Vid transportskador ska emballaget returneras med bänkskivan.
- Bänkskivan ska förvaras inomhus innan monteringen sker så den har rumstemperatur.
- Eventuella reklamationer ska meddelas innan montering.
- Eventuella repor och liknande som konstateras efter montering är inte berättigade till reklamation.
- Felaktiga monteringar och skarvar har PFP inget framtidens ersättningsansvar för.
- Generella toleranser på mätten är +/- 2 mm. Detta gäller alla mått, längder, bredder, höjder och alla typer av håltagningar.
- Underlaget för bänkskivan kontrolleras att den är stabil och att underlaget är plant. Vi rekommenderar laser för bästa resultat.

3.

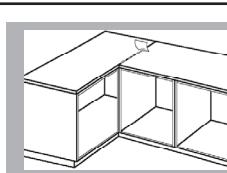


Montering av bänkskivan

Var uppmärksam på bänkskivans vikt!

1. Innan du monterar bänkskivan ska mätten kontrolleras att de stämmer och att skivorna passar.
2. Placera bänkskivan lodrätt (stående på bakkant) på golvet med framkanten uppåt.
3. Lyft och bär bänkskivan lodrätt upp och placera den lodrätt på skäpet. Ovansidan ska vara vänd mot väggen. Bänkskivan skall alltid lyftas lodrätt med framkanten uppåt, därmed minskas risken för brått och skador. Lyft aldrig vid håltagningar.
4. Skjut den nedersta delen av bänkskivan in mot väggen medan den översta delen sänks nedåt. (Se skiss).
5. Skjut försiktigt in bänkskivan på plats.
6. Det kan finnas transportklossar vid en planlimmad ho och dessa kan man enkelt slå bort med ett lätt slag innan montering.

4.



Skarvning av bänkskivor

Det är viktigt att det inte är någon nivåskillnad mellan bänkskivorna.

1. Lägg båge bänkskivorna på underskåpet.
2. Jämna ut eventuella nivåskillnader genom att klossa upp skivorna under hela skäpsidorna så skarvorna blir jämma. Alla lyft skall ske med lodrätt position. Man får aldrig lyfta skivorna i vågrät position.
3. Rengör noggrant skarvorna med aceton.
4. Lägg på Silicon på en av kortsidorna vid skarven. OBS! Använd aldrig fogmassa som innehåller etiksyr eller Silicon.
5. Pressa ihop bänkskivorna.
6. Ta bort fog rester och rengör med tvål eller sprit.
7. Låt fogarna torka.

5.

Montering mot skåp och underlister för att stötta skivan

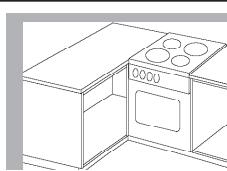
På grund av bänkskivans vikt är det inte nödvändigt att fästa skivan till skäpet men om skivan är liten skall den punktfixeras till skäpet med fogmassa. Avsluta med fog till väggen. Bänkskivan skall understötas varje 600 mm. På platser där skäpstommen inte ger erforderligt stöd måste konsoler monteras på väggen och/eller kompletteras med stöd lister med rätt styrka. Bordskivan skall ha kontakt med vardera sida av skäpet och med konsoler eller understötnings lister. Allt avstånd mellan understötnings lister och bänkskivan skall stängas igen med montagelim så hela bänkskivan stötzas upp av hela skäpet.

6.

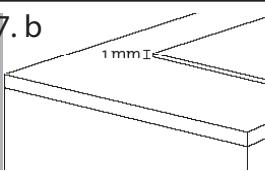
Montering av lösa lister

Lösa lister blir levererade i fallande längder och skall kapas till av en vinkelslip med diamantklinga. Använd vattenslippapper för att polera upp den sågade kanten så den ser blank ut.

7.a



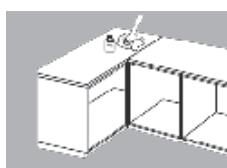
7.b



a. Observera att spisens överkant skall ligga minimum 5 mm högre än bänkskivan.

b. Planmonterad häll skall ligga minimum 1 mm över bänkskivan för att undgå värmeskador.

8.



Rengöring

De flesta former av rengöringsmedel kan användas på granitskivor tex såpaspän, brun såpa och diskmedel. Vid kalkavlagringar används flytande skurmedel för rengöring. För att få en mera fettavisande och blank yta kan man polera ytan med stenrens. Skivorna blir lite mörkare med tiden likaså efter inoljning av dem.

Du kan med fördel använda och köpa ett servicepaket från PFP för stenvård av din återförsäljare.

Material- och skötselsanvisning GRANIT/KOMPOSITSTEN

Viktigt att Ni läser denna information direkt efter leveransen

Granit – ett av naturens äldsta råmaterial

Granit är ett gemensamt namn för berg som formats under miljontals år. Ingen stenbit av granit är den andra lik vilket gör varje bit unik. Särskillnader orsakade av naturens påverkan har gett varje bit av graniten ett individuellt mönster.

Kompositsten - det bästa från naturen med tillsats av färg

Komposit sten består av 95 % krossad sten, blandad med särskilt färgpigment som hålls ihop av en massa av harts. Eftersom kompositstenen innehåller färgpigment kan kompositstenen uppnå en större likhet mellan 2 skivor än olika granitbänkskivor.

Då komposit är ett gjutet material kan det uppstå fläckar eller ränder då gjutmassan inte kan blandas jämnt i formen. Vid grovmönstrade kompositer kan mindre flagningar uppstå i ytan på grund av egenskaperna hos de material som används i kompositen.

Nedan har vi beskrivit och förklarat den naturliga förekomsten och kännetecken som finns i de flesta granitsorter som du bör vara uppmärksam på när man väljer granit, så du inte förväxlar det med en reklamation.

Porer och Sprickor (gäller endast granit)

Finns i nästan alla typer av natursten. Hål (tarolli) är ett litet djur eller svamp som har ruttnat eller förmultnat bort. Sprickor är avståndet som naturen har skapat mellan granitsorterna när en sten under stor press och mycket hög värme har smälts samman under miljontals år.

Naturliga Fläckar-mörka och ljusa (gäller endast granit)

Förekommer oftast på finkorniga sortter av granit. Naturliga fläckar framträder som mörka eller ljusa fläckar av varierande storlek. Fläckar kan vara släta eller bestå av flera färgvariationer. Dessa fläckar kan inte undvikas.

Ytbehandling (Gäller endast polerad granit)

Den sågade ytan på granitskivan blir insmord med ett tjockt lager av naturhåls tätningsmedel (förseglar). När tätningsmedlet är torrt blir granitytan blankpolerad. Denna ytbehandling stänger nästan alla hål och sprickor och därfter får granitskivan en mycket blank yta som samtidigt är avvisande mot fukt, smuts och fett.

Färgvarianter och Årsringar (gäller endast granit)

Skivor med naturligt mönster kan variera mycket. Skivan kan visa stora färgskillnader på samma granitskiva. På en del granitsorter kan det verka som vissa områden saknar den naturliga basfärge. På andra sorter kan det förekomma stora årsringar som plötsligt har blivit brutna av en tvärgående ådra eller tunna linjer som liknar sprickor. Dessa egenskaper är skapade av naturen och är därför en naturlig del av en granitskiva.

Stora mönster

Dessa mönster kan framträda som olikformad sten som klämts ihop, till stora och små ådror som löper i olika riktningar.

Slipade Mönster (gäller endast mattslipade granitytor)

Förekommer på alla typer av natursten med en mattslipad yta. Slipmärken förekommer oftast i cirkulära mönster, eftersom det är slipplattor som har skapat mönstret under slipning. Slipmärken kan inte undvikas på mattslipad sten.

Underhåll

De flesta former av rengöringsmedel till exempel såpa, tvål, tvättmedel kan användas. Mot kalkning kan ättiksyra användas till rengöring. För att få en mer fett-resistant och blank yta, kan du polera skivan med vax eller flytande granit stenrens, som kan beställas, så den följer med vid leveransen. Bänkskivorna kan bli lite mörkare med tiden och även efter oljning av platorna.

