Tips & trix

vid montage av fasadsten.

BERÄKNA YTA
Mät bredd x höjd och dra ifrån yta för fönster/dörrar, lägg till ca 5% för mönstring, kap och spill. Mät antal löpmeter hörnsten (*bygghöjd, ytterhörn*) som åtgår för ditt projekt. Varje löpmeter hörnsten bygger 0,3 kvm. Dra ifrån dessa kvm från den tidigare beräknade ytan.

UNDERLAGET

Vår fasadsten är anpassad både i funktion och storlek för att klä fasader, husgrunder och murar utomhus. Fasadsten är lätt (ca 35 kg/kvm) och monteras lika enkelt som kakel och klinkers. Vi rekommenderar stabila underlag som ex.vis Ytong, Leca och betong. På Ytong och Leca appliceras grundningsbruk innan fasadsten monteras.

Fasadsten går även utmärkt att montera i träkonstruktioner. Fasaden avslutas då med luftspalt och fibercementskiva *Fermacell Powerpanel H2O* eller *Aquapanel Outdoor* som är anpassade och godkända för vår fasadsten. Följ resp. tillverkares montageinstruktioner.

Inomhus kan man i princip montera fasadsten på alla ytor som man kan kakla.

VÄLJ OCH HANTERA FASADSTEN
Sten levereras väl skyddad, rygg mot rygg och med vaxpapper mot front. Fortsätt hantera sten rygg mot rygg! Staplas sten på samma håll skapas vita avlagringar från stenens baksidan. Dessa går att tvätta bort, men skapar onödigt arbete. Mixa sten från olika pallar för jämn spridning av storlekar och färg. Tips: mönstra några kvm på marken. När du känner dig nöjd med utseendet går montering snabbt och fix hinner inte torka.

MONTERA I DENNA ORDNING
Börja alltid med hörnstenar (ytterhörn, ev. fönster och dörrar). Fortsätt därefter att fylla de tomma ytor som uppstår däremellan. Montering sker nedifrån och upp. Montera aldrig sten stående. För ett autentiskt utseende skall sten alltid ”staplas” liggande!
Fasadsten kapas enkelt med diamantskiva, alternativt tång eller hammare. Frisera kapytan så att den blir ojämn och därmed omöjlig att upptäcka efter fogningen.

MONTERA MED FIX
Använd frostsäkert fix som rekommenderas för klinker och natursten, ex.vis *Ardex X32, Finja Allround, Weber rex fix* eller *Bostic Fix Combi*. Motsvarande finns i andra fabrikat. Beräkna ca 6-8 kg/kvm, beroende på underlag. Fasadsten dubbellimmas normalt vid montering, dvs. att man stryker ett tunnt skikt på både vägg och sten. Rätt applicerad tränger fix ut runt stenen. Vid torr väderlek, fukta sten/vägg för längre bränntid. Mellanlägg i ex.vis frigolit är bra att ha tillhands för att fixera sten vid montage.

VAR INTE FÖR NOGGRANN!
Har du valt en sten som skall fogas är slutresultatet oftast bättre om inpassning är mindre noggrann. Att fogen kan skilja mellan så mycket som 5 och 70 mm, gör att väggen ser mer levande och autentisk ut! Det kan se tokigt ut med stora hålrum och ojämn fogbredd, men efter fogning ”faller alla bitarna på plats”.
Genom att snörslå några guidelinjer på väggen håller du lätt monteringen i våg.

FOGNING
De flesta av våra stensorter är avsedda att fogas. Fogen görs med *Cementbruk A (utomhus) eller B (inomhus)*, som ger det rätta ”grusiga” utseende. Beräkna 6-10 kg/kvm, beroende på fogens bredd och djup. Undvik att foga i direkt solljus. Fukta ev. fogen för korrekt bränntid i torr väderlek.

Fogbag medföljer alltid i leverans. Med denna ”spritsas” fogen in mellan stenar utan spill och kladd. Låt fogen få torka tills den inte längre färgar av sig och bearbeta sedan till önskat utseende och djup med fingrar, trästicka eller murverktyg. För slätare utseende, borsta fogen efter bearbetning.

OLIKA TYPER AV FOG GER OLIKA UTSEENDE
Fogens utseende styr utseendet på färdig vägg. Std. fog ligger ca 10 mm in från stentjocklek. Med djup fog blir skuggor mellan stenar tydligare. För ett äldre och slätare utseende foga till stentjockleken. Bred fog eller smal fog ger olika utseende. Och färgad fog får sten och fog att smälta ihop (mörkgrå fog till mörkgrå sten) eller ge tydlig kontrast (vit fog till grå sten). Färgade murbruk erbjuds av de flesta tillverkare.

IMPREGNERING
Vår fasadsten behöver inte impregneras. Stenen är testad i 50 fryscykler, med utomordentliga resultat. Fasadsten fuktar och avfuktar på samma sätt som tegel, betong och puts.
Önskas en impregnerad yta, för ex.vis ett spa, dusch, köks- eller badrumsvägg, rekommenderar vi en osynlig, vattenbaserad nanoimpregning, SurfaPor C.

StoneCo.
Kullagården, Åhs 28. 43276 Tvååker/Varberg. Tel 070-3407174. WWW.STONECO.SE