

MURERNYT | JANUAR 2020

- **Tema: Brændte fuger** **SIDE 4-5**
- DM i Skills 2020 - de bedste indløste billetter til EM i Skills til september **SIDE 3**
- Vinterforanstaltninger: Har du styr på kravene? **SIDE 10**

Formanden har ordet

Først og fremmest vil jeg benytte lejligheden til at ønske alle et rigtig godt nytår og et lykkebringende 2020.

Vi har taget hul på et år, som er spændende på mange fronter. Noget af det, der kommer til at få betydning for alle i branchen, er OK20. I skrivende stund tager vi hul på den mest intensive fase i forhandlingerne, og inden for de næste par måneder skulle vi gerne have landet en ny overenskomst inden for murerområdet. Jeg vil ikke spå om indholdet af aftalen, men vil nøjes med at gentage, hvad jeg ved flere lejligheder har udtrykt: At det i mine øjne vil være en gevinst for såvel arbejdsgivere som lønmodtagere, hvis vi laver en aftale, der giver mere albuerum og fleksibilitet. Ikke mindst i forhold til arbejdstid, hvor vi i dag er bundet af en model, der – så vidt jeg kan se – ikke gavner hverken den ene eller den anden.

Hvor vi overalt i samfundet ser, hvordan fleksible arbejdstider gavner medarbejdere, familier og virksomheder, er der i vores branche en tendens til at holde fast i en struktur fra et tidligere stadie af industrisamfundet. Hvorfor?

I den lidt mere festlige ende af skalaen ligger det netop afholdte DM i Skills i Bella Center i København.

Jeg fulgte vores talenter fra sidelinjen og må sige, at jeg atter blev bekræftet i, hvorfor disse Skills-mesterskaber er en høj prioritet for Murersektionen. For når tusindvis af mennesker ser unge, dygtige murere og flisemurere vise deres skills frem på den måde, skaber det positive ringe i vandet med en større rækkevidde, end vi måske umiddelbart forestiller os.

Stort tillykke til de to vindere – og på gensyn til Euro-Skills i Graz til september!



INDHOLD

| | |
|-------------------------------|-----|
| Forside..... | 1 |
| Formand + indhold | 2 |
| DM i Skills..... | 3 |
| Brændte fuger..... | 4-5 |
| Masten på arb.platforme | 6 |
| De 10 Bud | 7 |
| Mød bestyrelsen | 8 |
| Side 9 | 9 |
| Vinterforanstaltninger | 10 |
| Voldgiftskendelse..... | 11 |
| Ny lov om arb.miljø | 12 |
| Kurser & uddannelser | 13 |
| Kort nyt..... | 14 |
| Bagside | 15 |

DM i Skills 2020

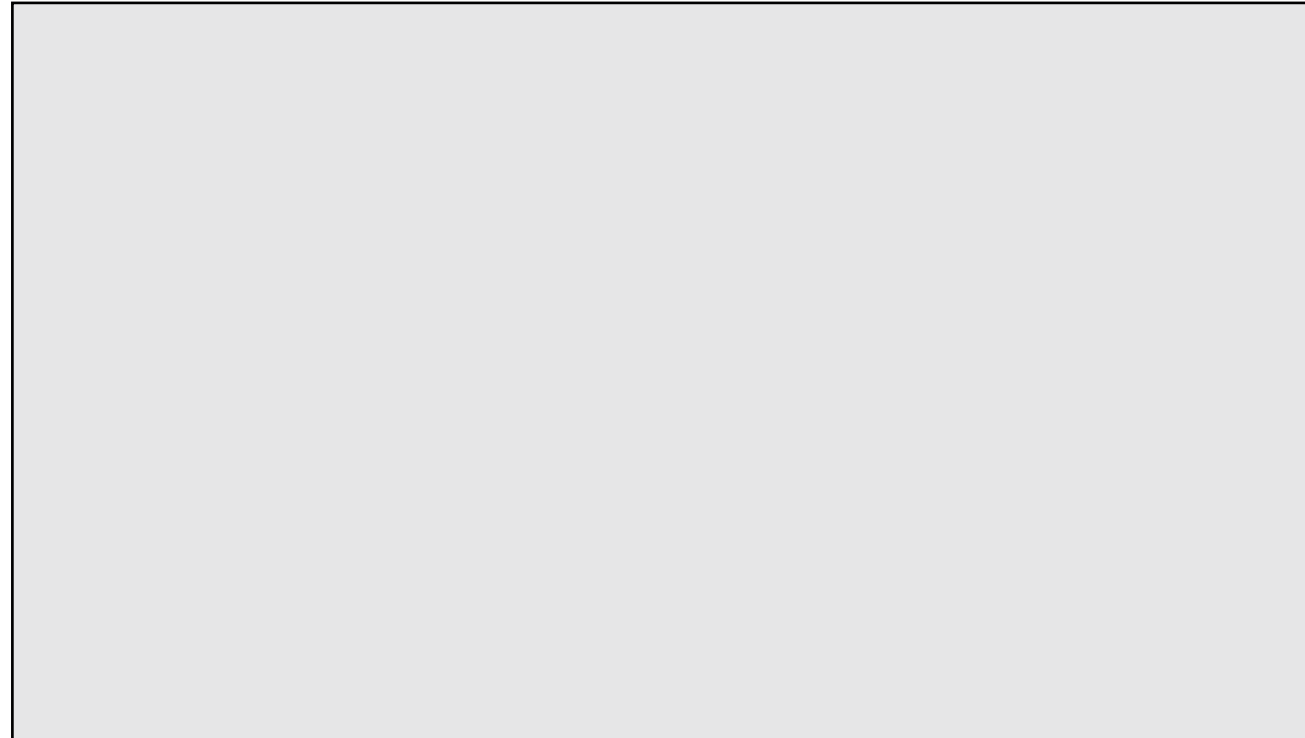
Et nyt kuld talentfulde flisemurere og murere dystede d. 16.-18. januar i København om retten til at kalde sig danmarksmester i Skills. Det udviklede sig til et tæt løb, men to ungersvende skilte sig ud og sikrede sig billetter til EM i Østrig til september.

Der er ikke mange begivenheder, hvor hele branchen samles og af et ærligt hjerte kan enes om at være enige. Og hvor det øvrige samfund – fra skoleelev til statsminister – stiller sig skulder ved skulder sammen med branchen og fuldender samhørigheden.

Men netop sådan en begivenhed er DM i Skills. Som tilskuer kan man ikke undgå at føle sig godt til mode ved synet af alle de dygtige unge mennesker, der kan noget med hænder og hoved på samme tid.

Her er flisemurerne og murerne ingen undtagelse. Et udpluk af landets dygtigste kæmpede om DM-titlen i Bella Center, og da dommerne havde målt, undersøgt og voteret, skilte to sig særligt ud.

Film: Fang stemningen og hør murerens landstræner, Finn Pedersen, fortælle om årets opgave og betydningen af Skills-konkurrencerne.



Et erfarent og kompetent hold af dommere i fuld gang med bedømmelse.

Vindere DM i Skills 2020



MURER

Navn: Mikkel Zacho Pryn

Firma: Sandholt & Pedersen ApS

Skole: EUC Sjælland



FLISEMURER

Navn: Kenny Bech Bruun

Firma: Axel Poulsen A/S

Skole: Rybners Tekniske Skole



GAMLE BYGGESKIKKE

Brændte fuger på vej mod comeback?

I vore dage skal du lede længe efter byggesager, hvor fugerne 'brændes'. Men vi fandt en midt inde i København, hvor OPN Entreprise A/S restaurerede facade på en smuk gammel bygning. Vi ringede til direktør Karsten Lange for at få historien.

Karsten Lange, hvad er brændte fuger egentlig?

Brændt fuge er typisk en fuge, der er fremrykket i forhold til facaden. Så det er en fremspringende fuge, der træder længere ud end facadeflugten. Med den placering påvirkes fugen en del af vejr og vind, og det er en af grundene til, at man har brændt den. For den hærder op med det samme i brændingsprocessen og holder dermed bedre.

Det er en metode, som har været anvendt før i tiden. Så har der været en pause, hvor man ikke rigtig har anvendt den, og nu ser vi så, at nogle af de gamle bygninger med brændte fuger skal renoveres, og det får den gamle byggeskik til at dukke op igen.

Hvorfor holder fugen længere ved at blive brændt?

De kalkmørtler, vi bruger, er meget lang til om at hærde op. Men når de bliver varmet, så hærder de med det samme op i overfladen og bliver hårde. Afhængigt af hvor tyk og bred fugen er, skal den efterfølgende bruge tid på at hærde ordentlig op ved tørring gennem luften. Men det er for at hjælpe hærtningsprocessen godt i gang, at man brænder den.

Hvordan er arbejdsprocessen?

Man starter med at kradsede den gamle fuge ud. Afhængigt af hvor tyk og bred den fremspringende fuge skal være, så slår vi en liste op på muren med nogle pudshager, så vi er sikre på, den er i vage. Herefter lægger vi mørtel - i rigelige mængder - i ud fra facaden sam-





tidig med, at vi varmer vores jern op – enten over et kulbækken eller over en gasflamme. Når jernet er varmt dypper vi det i linolie og kører fugejernet hen ad fugen, så den hælder op i overfladen. Til slut fjerner vi den overskydende mørtel, for der vil altid sidde lidt overskydende mørtel i fugen, som skal kradses af.

Hvad er den største udfordring med at lave brændte fuger?

I den konkrete sag på St. Kongensgade

har vi en meget stor fuge, den er meget udkraget fra facaden og meget bred. Og der har udfordringen været at finde den helt rigtige mørteltype. Inden vi gik i gang derinde arbejdede vi i en prøveperiode med seks-syv forskellige mørtler, før vi fandt den, der var mest egnet.

Og så er det jo ikke noget værktøj, man går ned og køber i trælasten. Derfor fik vi en smed til at lave fugejernene efter dels nogle skitser fra arkitekten, dels

ud fra nogle af de gamle fuger, vi hev ud fra facaden, og som kunne bruges som skabelon. Så vi har måttet modificere en del på fugejernene, før vi fik dem til at fungere optimalt.

I er færdige med opgaven på St. Kongensgade 79 – er det gået som I havde håbet på?

Det har været en god opgave forstået på den måde, at bygherren og rådgiverne og Slots- og Kulturstyrelsen – men også

de medarbejdere, der har været involveret – er meget tilfredse med det færdige resultat.

Vi synes, at facaden står rigtig flot. Oprindeligt havde det været på tale, at facaden skulle have en form for overfladebehandling, men efter man har set det færdige resultat, har man vedtaget, at fugerne skal stå i blankt murværk uden afsluttende overfladebehandling. Det betragter vi som et kvalitetsstempel.

Masten på arbejdsplatforme skal afskærmes



Ved arbejde på arbejdsplatforme-dæk skal mastens tilgængelige sider være afskærmet, så klemningsfare undgås. For eksempel når mastens frie side vender ind mod facaden på en bygning på grund af konsoludtræk, der kræver at arbejdsplatformen er forankret.

Der har i lang tid været tvivl om, hvordan mastens frie side skulle afskærmes. Sikkerhedsstyrelsen og Arbejdstilsynet oplyser nu, at det enten kan gøres med afskærmning på selve masten, som har samme højde som afskærmningen på de tre andre sider (se tegning 1), eller med rækværk mellem mast og facade ved forankring. Det er det tilstrækkeligt, at rækværket er 1,1 meter (se tegning 2).

Afstanden mellem hele rækværket og ankerstaget på forankringen skal være minimum 12 cm for at undgå klemningsfare, og rækværket skal være forsynet med et advarselsskilt (se tegning 2). Det er fabrikanten, der skal udarbejde og dermed definere både tekst og placering af skilt på rækværket.

Anvisning og branchevejledning

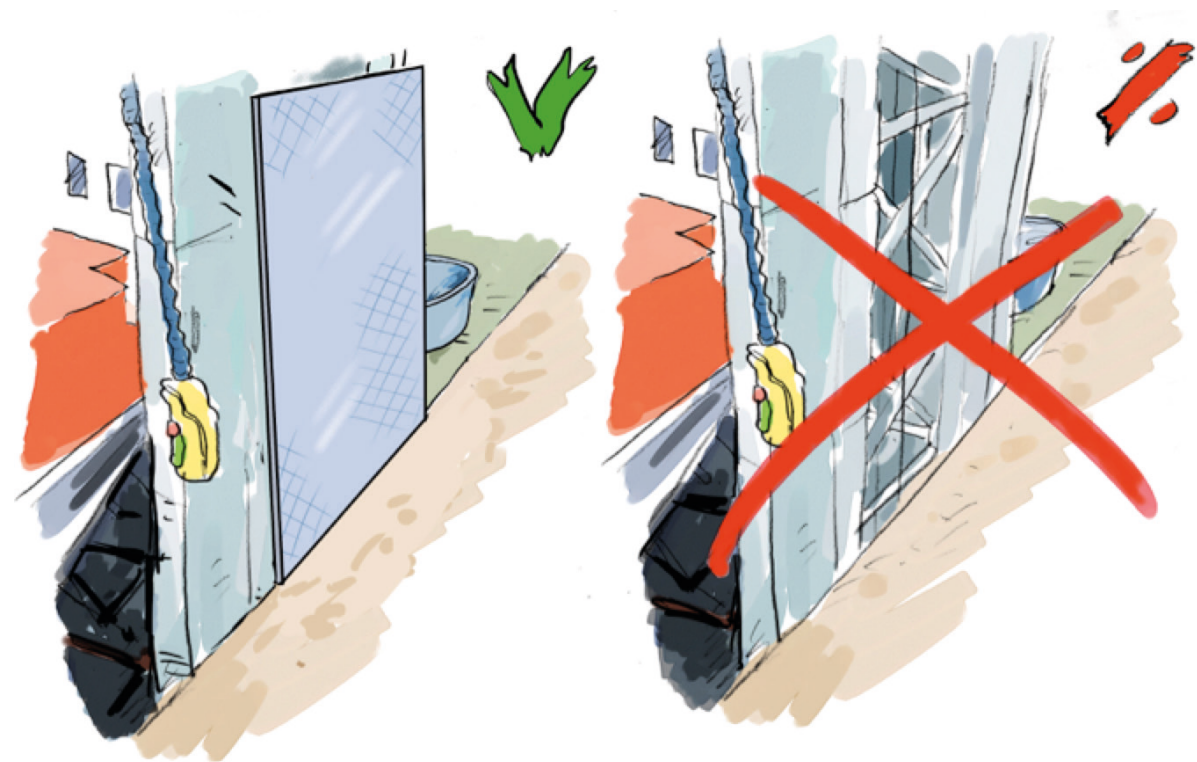
Følg i øvrigt fabrikantens/ leverandørens anvisning ved kørsel med forankring, herunder i forhold til bro mellem mast og facade. Hjemmelavet klappdæk foran mastener er som udgangspunkt ikke tilladt.

Der vil i starten af det nye år komme en branchevejledning om Arbejdsplatforme, hvor dette også vil være beskrevet.

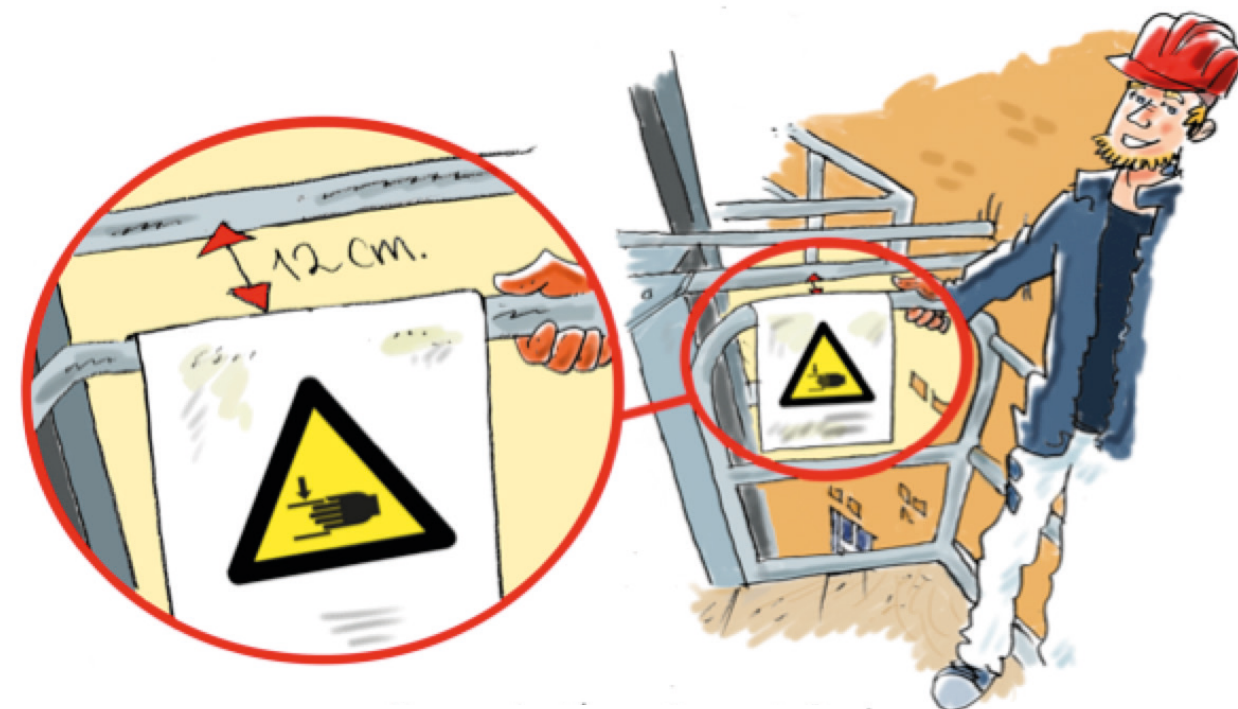
Spørgsmål?
Kontakt arbejdsmiljøkonsulent
Anders Svendsen på 6114 5010
eller asv@danskbyggeri.dk



- 1** BFA-BA: Illustrationen viser, hvordan masten skal afskærmes, hvis der er en bro mellem facade og mast.



- 2** BFA-BA: Illustrationen viser afskærmning af masten ved opsættelse af rækværk mellem mast og facade.



DE 10 BUD

Murersektionen er en af hovedkræfterne bag kampagnen De 10 Bud, der har som mål at nedbringe antallet af fejl i det murede byggeri. Kampagnen er målrettet rådgivere, bygherrer, leverandører – og det udførende murerled.

I en undersøgelse estimeres det, at fejl i det murede byggeri hvert år koster op mod en kvart milliard kroner i samlede omkostninger. Dette svimlende beløb har vi et stort ønske om at nedbringe, og derfor er vi gået sammen med blandt andre Danske Tegl og Københavns Murerlaug om kampagnen De 10 Bud.

De 10 Bud er 10 enkle råd til, hvordan vi som byggebranche minimerer antallet af fejl og til gengæld får endnu flere fejlfrie byggesager med murværk.

Fejlene opstår i hele spektret, fra det projekterede led til den afsluttende afsyring. For murerdelens vedkommende er især manglende afdækning et hovedproblem, og derfor har vi i de seneste måneder haft særlig fokus på bud 7:

→ **Dæk murværket af!**

Læs mere om De 10 Bud og find detaljerede instruktioner, videoer og kampagnemateriale for hvert bud



DE 10 BUD

- 1 Projektet skal være tydeligt**

Projektet skal være klart og entydigt og indeholde alle løsninger, herunder valgte materialer, sålbænke, skorstene, placering af dilatationsfuger, murværkskonsoller, forbandt og sammenbygning med andre dele af bygværket.
- 2 Gør murværket til en del af bygværket**

Murværket skal tilpasses bygværkets udformning og udtryk. Gennemtænk hvad murværket skal kunne modstå. Tænk dit bygværk i gennem og vær bevidst om, hvordan murværket eksponeres i bygværket.
- 3 Planlæg arbejdet**

Arbejd med realistiske tidsplaner, der giver plads til samspil mellem alle håndværkere. For lidt tid er den største kilde til fejl.
- 4 Tal med bygherren – afstem forventninger**

Vær præcis om, hvordan murværket skal afleveres og se ud. Forklar, hvad bygherren kan forvente af farveforskelle, ujævnheder og fuger. Forklar, at det færdige resultat som tommelfingerregel skal bedømmes på afstand. Overvej at dokumentere dit arbejde.
- 5 Miljø og materialer skal passe sammen**

Husk, at sten og mørtel skal passe til det miljø, I bygger i. Kystnære områder er i en højere eksponeringsklasse og stiller andre krav til materialer end fx i byområder.
- 6 Sten og mørtel skal passe sammen**

Husk at sikre, at sten og mørtel passer sammen. Vær opmærksom på, at de enkelte mursten og mørtler har forskellige egenskaber.
- 7 Dæk murværket af**

Forlad aldrig dit arbejde ubeskyttet. Nyopført murværk skal altid afdækkes mod nedbør og sikres mod frost i de kolde måneder. Det samme gælder materialer, herunder sten, der ikke er murede endnu.
- 8 Fyld fugerne**

Vær omhyggelig med fugerne. De skal være fyldte og bearbejdes, mens de stadig er plastiske.
- 9 Mur rent – og minimer brugen af syre**

Mur rent og undgå så vidt muligt afsyring. Rengør murværket med rent vand eller børste. Bruger du alligevel syre, så følg anvisningen og vær opmærksom på, at ikke alle mursten tåler afsyring.
- 10 Styr fugten – husk fugtspærren**

Husk altid din fugtspærre. Både ved soklen og over alle åbninger. Fugtspærren skal være tæt og lede fugten ud af murværket.

WWW.DE10BUD.DK

MØD BESTYRELSEN

SØREN LEERSKOV RASMUSSEN

Navn: Søren Leerskov Rasmussen

Alder: 39

I bestyrelsen siden: 2011 (i dag næstformand)

Udvalgsposter: Murersektionens arbejdsmiljøudvalg og innovationsudvalg samt Dansk Byggeris hovedbestyrelse

Firma: Firma: Bo Michelsen A/S



»Teglmuren er en af de allerbedste facadeløsninger, der findes. Den holder og bliver ved med at se godt ud – når blot den er lavet efter forskrifterne.«

Vil du fortælle en smule om din virksomhed?

Bo Michelsen A/S arbejder primært for boligforeninger, erhverv, region og kommuner. Det gør vi i hoved- og totalentreprise, og så laver vi fagentrepriser, hvor vi har egenproduktion i mur og beton. Vi er ca. 80 medarbejdere og opererer i Syddanmark.

Pt. kører kampagnen De 10 Bud, som handler om at minimere antallet af fejl i det murede byggeri. Du sidder i styregruppen – hvorfor har Murersektionen valgt at være en af drivkræfterne bag kampagnen?

Det er fordi, vi rigtig gerne vil være med til at promovere det murede byggeri og murerfaget i det hele taget. Og vi synes, at De 10 Bud er en god måde at støtte op om godt håndværk og bringe det murede byggeri i fokus. Når alt kommer til alt, er teglmuren en af de allerbedste facadeløsninger, der findes. Den holder og bliver ved med at se godt ud – når blot den er lavet efter forskrifterne.

Hvad er de typiske fejl, vi ser begået i byggesager med opførelse af murværk?

De fejl vi ser på murværket bunder for det meste i summen af forskellige fejl begået i forskellige led i byggeriet. Fra bygherrens side kan det være, at der bliver valgt nogle sten, der ikke passer til opgaven. Det kan være rådgiver, som projekterer nogle løsninger, der gør, at murværket ikke får den holdbarhed, man ønsker sig. I det udførende led kan det være murerne, som ikke får dækket ordentligt af eller får syret for kraftigt af.

Hvor ligger ansvaret for at disse fejl opstår?

Du kan sjældent klandre et enkelt led, især ikke i de lidt større byggesager, og det er jo det, der gør det lidt tricky. Bygherren har et ansvar, men oftest ligger ansvaret et sted mellem rådgiver og murer. Og så er der sket det, at vi har fået rigtig mange forskellige sten på markedet, og de er bare ikke altid lige så modstandsdygtige som mange af de sten, vi havde førhen.

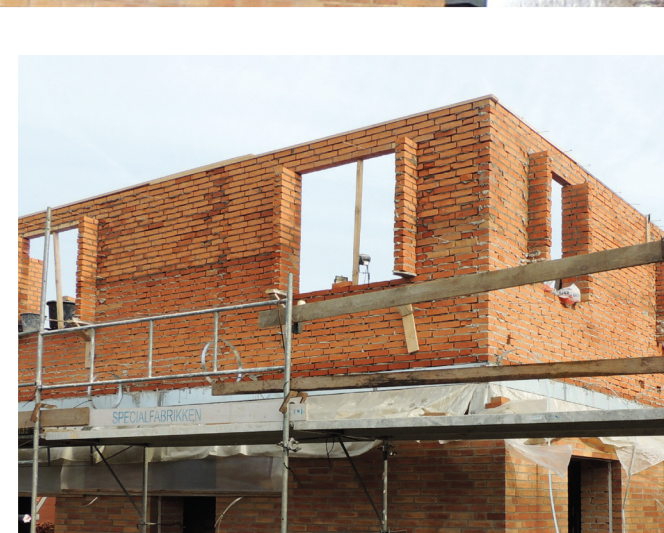
Men det er vigtigt at sige, at målet med De 10 Bud ikke er at pege fingre ad nogen eller at placere aben. Det er, at få hele kæden til at interessere sig for, hvorfor og hvordan fejlene opstår, så vi kan undgå dem.

Hvad håber du, der kommer ud af kampagnen?

I en periode har vi haft fokus på afdækning og har på den måde primært henvendt os til murerne. Jeg håber, at kampagnen har gjort mange i vores branche opmærksomme på, at hvis ellers man overholder nogle få, klare retningslinjer, så får man noget flot og solidt murværk. Hvis vi har fået nogle flere til at have det i baghovedet, når man går derude, så er vi kommet langt.

Det næste bliver så at fokusere på rådgiverne – ikke mindst arkitekterne – og de løsninger, de vælger. Altså, kan det overhovedet lade sig gøre i praksis og fremmer det godt murværk?

Har du et bud på næste nummers udvalgte byggeri, så skriv til os på jonas@mandixmedia.dk



OM BYGGESAGEN

Grundmuret, fremtidssikret og klimavenlig villa på Grev Moltkes Vej i Svendborg.

Fakta om byggeriet:

- Fuld radonspærre udlagt i terrændækket, inkl. et bælte på 80 cm. uden for sokkelen.
- Indvendig kloak udført i stålrør (mod rotter).

- Faskine til regnvand som derved siver ned på grunden.
- Etageadskillelsen er støbt in-situ, så gulvvarmen kan udnyttes optimalt.
- Såvel ydervægge som skillevægge er opmuret i tegl. Der er brugt ca. 45.000 blødstrøgne sten.
- Facaden er afsluttet med gesims på tre udkragninger.
- Hulmursisoleret med Climate Flamingo som isolerer ca. 20% bedre end almindelig isolering.

Murerentreprise:

Esbensen Nielsen A/S

Hjemmeside:

www.esben.dk

- Sålbænke er støbt specielt til bygningen, og der er tre udlæg som i gesimsen.
- Indvendige vægge er vandskurede i kalkmørtel for at få den bedste akustik. Lofter i stue og køkken desuden udført som akustiklofter.
- Opvarmning af huset med luft til luft varmepumpe.

Vinterforanstaltninger

I vintermånederne er der som bekendt nogle særlige regler for byggepladser og krav til bygherrer og entreprenører. Find de bedste links til overskuelig information om krævede vinterforanstaltninger her.

Heller ikke i år har vi set meget til Kong Vinter. Men lige pludselig står han der i al sin vælde og magt.

Hvad enten han puster sig op eller holder sig lidt i baggrunden, er der nogle særlige krav til de ansvarlige på byggepladser i vintermånederne – vinterforanstaltningerne.

Har du helt styr på kravene til for eksempel overdækning, inddækning af arbejdssted og stillads, belysning, arbejdstemperatur, stationære arbejdssteder og færdselsveje?

Hvis du godt kunne bruge en genopfriskning, har vi samlet nogle af de bedste links til dig her:

Materialer og arbejdsgange

I forhold til håndteringen af materialer og arbejdsgange i murerfaget, er der også en række ting, du skal være opmærksom på i vintermånederne. Det gælder lagring af materialer, muring, afsyring, fugning, mørtelfremstilling mm. Få overblikket her:

Branchevejledning om vinterforanstaltninger (BFA)

Hvis du vil nørde: Vinterbekendtgørelsen

(Retsinformation)

Vinterkonsulenternes rådgivningstjeneste

(Teknologisk Institut)

Vejledning om vinterforanstaltninger

(Teknologisk Institut/Mur & Tag)



Voldgiftkendelse

En faglig voldgift på grundlag af overenskomst og priskurant for murerarbejde har bestemt, at den betaling en murersvend skal have for at montere og indmure beslaget Vindfast beløber sig til 8,00 kr. pr. beslag.

I forbindelse med et skalmuringsprojekt havde virksomheden og dets medarbejdere indgået en akkordaftale med en aftalt stenpris på 4,80 kr. pr. indmuret sten inklusive oppasnings- og stilladsarbejde.

Ved et besøg på byggepladsen af den lokale 3F-mureropmåler var opmåleren af den opfattelse, at den aftalte stenpris lå under priskuranternes niveau. På den baggrund indleverede 3F et akkordregnskab lydende på en væsentlig højere stenpris end den mellem parterne aftalte.

Virksomheden og Dansk Byggeri kritiserede det indleverede akkordregnskab, hvilket medførte en stenpris under den aftalte stenpris på 4,80 kr. pr. sten.

Herefter indledtes en fagretlig behandling, hvor der afslutningsvis henstod et uenighedspunkt tilbage,

hvilket var punktet om, med hvilket beløb monteringen og indmuringen af monteringsbeslaget Vindfast skulle afregnes – dette punkt blev videreført til faglig voldgift.

3F var af den opfattelse, at arbejdet skulle betales med 28,28 kr. pr. stk., svarende til betalingen for indmuring af ”gammeldags” dør- og portstabler.

Dansk Byggeri mente på vegne af medlemsvirksomheden, at arbejdet skulle betales med 4,82 kr. pr. stk., svarende til hvad det koster at indmure „gammeldags” bjælkeankre.

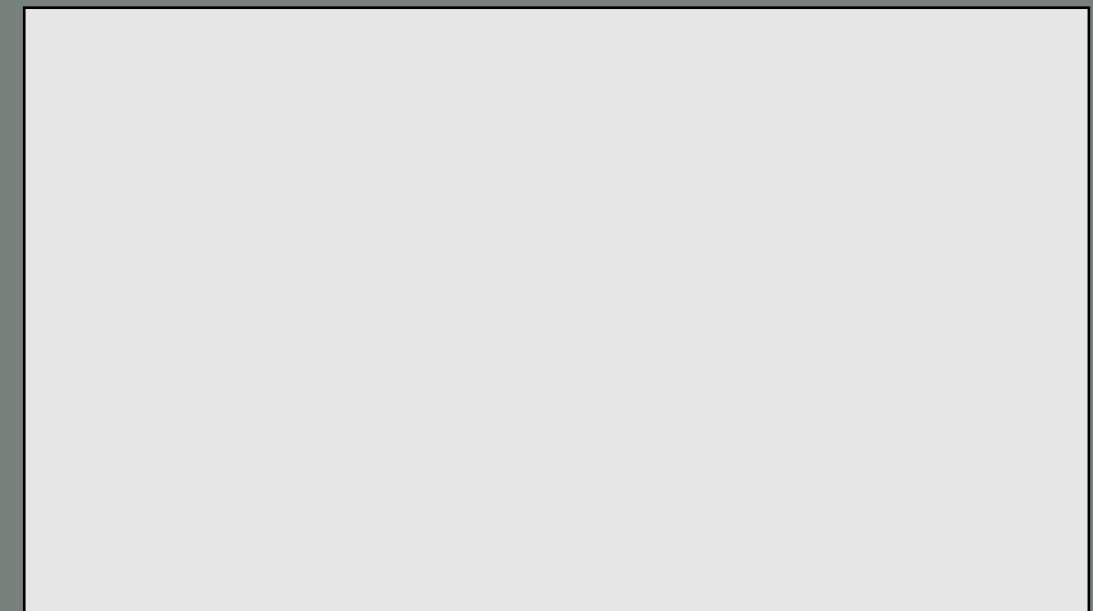
Den faglige opmand fandt på baggrund af de afgivne forklaringer om de arbejdsdiscipliner, der indgår i arbejdet med montering og indmuring af beslaget – herunder en video, der kan ses i nedenstående link – at arbejdet som sagt skal afregnes med 8,00 kr. pr. stk.

Kendelsen medførte ingen ekstrabetaling for virksomheden, da den afsagte prisfastsættelse sammen med de øvrige fagretlige behandlede punkter i det indleverede og kritiserede akkordregnskab kunne rummes indenfor den mellem parterne, aftalte stenpris på 4,80 kr. pr. sten.

Dansk Byggeri er tilfreds med sagens afgørelse.

Der kan læses mere om monteringsbeslaget Vindfast på **vindfast.dk**.

Filmklip:
Demonstration af arbejde med Vindfast monteringsbeslag



Ny lov om arbejdsmiljø - forenkling og højere bøder

Ny lov om arbejdsmiljø, som er trådt i kraft 1. januar 2020 vil dels gøre det lettere for virksomhederne at forbedre deres arbejdsmiljø dels forhøje bøderne. Desuden indføres tilsynsgebyr ved alvorlige overtrædelser (forbud) af arbejdsmiljøloven.

1. januar i år trådte den nye lov om arbejdsmiljø i kraft. Loven skal gøre arbejdsmiljøreglerne mere klare, enklere og tydelige for virksomhederne. Samtidigt hæver loven også bøderne, især ved alvorlig personskade/død og gentagende overtrædelser samt pålægger et gebyr til virksomhederne for skærpede tilsyn efter et forbud.

Forhøjelse af grundbøden

Grundbøderne vil ad to omgange blive forhøjet - 1. januar 2020 og 1. september 2021.

For eksempel koster en almindelig overtrædelse uden skærpende omstændigheder i dag 30.000 kr. for en virksomhed

med 10-34 ansatte. Når bødeforhøjelsen er indfaset d. 1. september 2021, vil samme overtrædelse koste 36.900 kr.

På samme måde vil bøden for en grov overtrædelse med alvorlig personskade/død uden skærpende omstændigheder stige fra 120.000 kr. til 200.700 kr. for en virksomhed med 10-34 ansatte.

Forhøjelse af bøder ved gentagelsestilfælde

I dag bliver der lagt 20.000 kr. til en bøde, uanset hvor mange gange en virksomhed tidligere er straffet for overtrædelse af arbejdsmiljøloven inden for en fire års periode.

I lovforslaget er der lagt op til, fra 1. januar 2020, at bøden forhøjes med yderligere 10.000 kr. for hver gang virksomheden inden for en fire års periode bliver straffet for overtrædelse af arbejdsmiljøloven.

Se eksempel:

Bødeskærpelse ved gentagelsestilfælde inden for en fire års periode

En tidligere straf 20.000,-

To tidligere straffe 30.000,-

Tre tidligere straffe 40.000,-

Gebyr for det skærpet tilsynsbesøg efter forbud

Når Arbejdstilsynet tidligere gav forbud, for at afværge en overhængende fare for ansatte eller andres sikkerhed og sundhed, så blev forbuddet fulgt op et skærpet tilsyn kort tid efter på samme arbejdssted, som forbuddet er afgivet på. Hvis arbejdet på arbejdsstedet var afsluttet, der var tale om en arbejdsmiljøcertificeret virksomhed

eller at forbuddet var givet i forbindelse med et risikobaseret tilsyn, blev det skærpede tilsyn ikke gennemført.

De nye regler betyder, at alle virksomheder der får et forbud, herunder også de arbejdsmiljøcertificerede virksomheder, får et skærpet tilsyn. Tilsynsformen er heller ikke afgørende mere.

Det skærpede tilsyn gennemføres i alle tilfælde, hvor det er muligt - kun hvis virksomheden er ophørt med arbejdet på arbejdsstedet, vil Arbejdstilsynet ikke kunne gennemføre tilsynet.

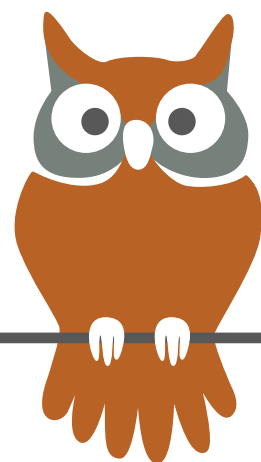
Gebyret for et skærpet tilsyn vil være ca. 10.000 kr. (med mindre virksomheden får medhold i klage).

Spørgsmål?

Kontakt arbejdsmiljøkonsulent
Anders Svendsen på 6114 5010
eller asv@danskbyggeri.dk



KURSER & UDDANNELSE



FLEKSIBEL EFTERUDDANNELSE I NORDJYLLAND

HåndværkerAkademiet ved EUC Nord tilbyder efteruddannelse for murere i Åbent Værksted. Et stort kursusudbud og dag til dag-tilmelding gør det attraktivt for en bred målgruppe.

Når HåndværkerAkademiet ved EUC Nord kalder deres Åbent Værksted for et fleksibelt tilbud om efteruddannelse, skal forstås bogstaveligt. Du kan nemlig selv vælge, hvornår det passer dig at tage et af de 63 kurser, der tilbydes. Desuden er der meget kort tilmeldingsfrist – ja faktisk fra dag til dag, hvilket jo betyder, at man fx kan udnytte dage med dårligt vejr.

UDVENDIG ISOLERING OG ARMERET FACADEPUDS

I Åbent Værksted indgår nu også de to intensive kurser Udvendig isolering og Armeret facadepuds. Brancheforeningen for facadepuds, Etics, står bag, og deltagerne tilbydes den nyeste viden og praktisk afprøvning i alle facadepudssystemer, der forhandles i Danmark. Montering af de kendte montageprofiler fra ATG Profile indgår også i både den teoretiske og den praktiske del af kurserne.

PRAKTIK

EUC Nord tilbyder gratis logi med halvpension til alle i AMU's målgruppe med mere end 60 km mellem bopæl og uddannelsesstedet.

Alle kurser på HåndværkerAkademiet er AMU-kurser med deltagebetaling på 124,00 kr./dag/deltager, og der kan søges VEU-godtgørelse og refusion fra uddannelsesfonden.

Du kan tilmelde dig på www.efteruddannelse.dk (søg med kviknummer 799310). Eller ved at kontakte Finn Pedersen på 72246167/fp@eucnord.dk.

→ *Se hele HåndværkerAkademiets store kursusprogram her*

IT-MESSE 2020

Brug for noget inspiration til hvordan it-værktøjer kan gøre din hverdag som murermester nemmere? Læg vejen forbi Danmarks største it-messe for håndværkere og entreprenører.

Som murermester og udførende har du og dine medarbejdere brug for de helt rigtige it-værktøjer – både ude på byggepladserne og hjemme i administrationen.

På Dansk Byggeris it-messe kan du få viden og redskaber til at bruge it-værktøjer, der er specialiserede og tilpasset de behov og udfordringer, som du og dine svende møder hver dag. It-værktøjerne dækker for eksempel hele processen fra tilbudsgivning til kvalitetssikring. Der er ny viden at hente for alle virksomheder – uanset størrelse.

Så kom forbi og lær noget nyt. Eller benyt lejligheden til at se nærmere på værktøjerne, når udvalgte leverandører præsenterer deres løsninger i demostande og oplæg.

Tid og sted

4. februar 2020 kl. 8.00–15.00

Teknologisk Institut i Taastrup

5. februar 2020 kl. 8.00–15.00

Teknologisk Institut i Aarhus

Pris og tilmelding

Gratis for medlemmer af Dansk Byggeri.
Ikke-medlemmer: 400 kr. ekskl. moms.

→ **Læs mere
og tilmeld
dig her**

GENERALFORSAMLING

Fredag d. 13. marts 2020 afholder Murersektionen generalforsamling på Munkebjerg Hotel ved Vejle. Arrangementet er med ledsager. Forhåbentlig ser vi også i år mange af vores medlemmer til en faglig og festlig dag. Invitation udsendes i uge 7.

**PROGRAM FOR
MURERSEKTIONENS GENERALFORSAMLING**

Fredag, den 13. marts 2020

Kl.11.30 Ankomst og registrering

Kl.12.00 Frokost for alle

Kl.13.00 Murersektionens generalforsamling

Kl.13.00 Ledsagerarrangement

Kl.15.30 Fælles kaffepause

Kl.16.00 Foredrag for alle ved Storm Stensgaard om emnet brok på arbejdspladsen

Kl.18.30 Velkomstdrinks

Kl.19.00 Festmiddag

Lørdag, den 14. marts 2020

Morgenmad

Herefter hjemrejse

AB 18

Der ingen referencer i det faglige forbehold til AB på murerområdet. Det betyder at medlemmerne sagtens kan vælge at videreføre det ved AB 18.

SATSER 2020

Den 1. januar 2020 blev en række satser reguleret, fx for rejser, befordring, sygedagpenge. Satser der har indflydelse på virksomhedernes personale- og lønadministration.

→ **Find oversigt her**

**FØLG OS PÅ FACEBOOK OG LINKEDIN**

Gør som flere og flere af dine kolleger og andre med interesse for murerbranchen: Følg Murersektionen på Facebook og LinkedIn og få nyttige informationer og gode historier.

→ **Følg os på Facebook**



→ **Følg os på LinkedIn**

**VIGTIGE DATOER**

Fredag d. 13. marts 2020:
Generalforsamling
(Munkebjerg Hotel, Vejle)

Torsdag d. 23. april 2020:
Repræsentantskabsmøde i Dansk Byggeri
(Tivolihotellet i København)

Fredag d. 4. september 2020:
Regionsudvalgsmøde i Murersektionen
(Munkebjerg Hotel, Vejle)

D. 16.-20. September 2020:
EM i Skills (Graz, Østrig)



Husk

På gensyn i april/maj 2020

Dansk Byggeri Murersektionen
Nørre Voldgade 106
1358 København K
Telefon: 7216 0000
info@murersektionen.dk

Find os på ←
murersektionen.dk
Facebook
LinkedIn

Næste nummer ←
MURERNYT udkommer næste gang
i april/maj 2020

Har du forslag til indhold – byggesager, billeder, informationer eller temaer – som du gerne vil have med i næste nummer, så kontakt **Jonas Mandix Aagaard** på jonas@mandixmedia.dk eller **tlf. 3024 0270**.

