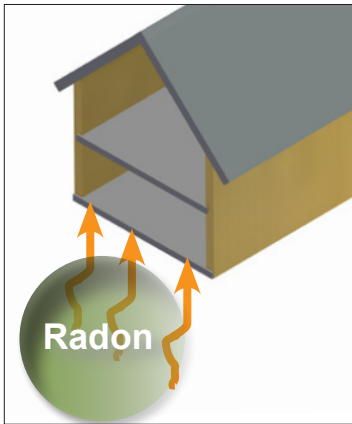


DESEMBER 2011



NYMETER



Radon i boliger

Radon er en naturlig forekommende radioaktiv edelgass som dannes i jordskorpa. Hvis boligen ikke er tilstrekkelig sikret mot innstrømming av jordluft opp gjennom fundamentet, kan radon trenge inn i boligen og dermed utgjøre en helserisiko for beboerne.

Helserisiko

Radon i boliger forurenses inneluften, og for høye radontall kan øke beboernes risiko for utvikling av lungekreft. I følge Verdens helseorganisasjon (WHO) er radon den hyppigste medvirkende årsaken til lungekreft (kun overgått av aktiv røyking).

Forbedringer av boliger

Konsentrasjonen av radon i luft angis i enheten Bq/m³ (becquerel pr. kubikkmeter). I eksisterende bygninger anbefaler Statens strålevern at det iverksettes tiltak når radoninnholdet kommer over 100 Bq/m³. For nybygg må radoninnholdet ikke overstige 100 Bq/m³. Maksimumsgrensen er 200 Bq/m³. (den grenseverdi som Strålevernet vurderer at alle oppholdsrom i alle bygninger bør tilfredsstillende.)

Først og fremst kan god utlufting og ventilasjon medvirke til reduksjon av radonholdig luft = radongass i boliger. Dessuten kan man ved hjelp av et forholdsvis enkelt men effektivt inngrep sikre at boligen gjøres lufttett mot bakken, så radonholdig jordluft = radongass ikke kan trenge inn gjennom sprekker og utettheter i konstruksjonen lenger. Alfix har en profesjonell løsning på dette:

Alfix-løsning:

På betongunderlag benyttes Alfix primer, armeringsvev/tetningsbånd og en flytende vanntetningsmembran i form av enten Alfix 1K Tetningsmasse (ferdigopprørt) eller Alfix 2K Tetningsmasse (binder og sementpulver). Radonsikring med Alfix er godkjent av det anerkjente tyske instituttet for radioaktivitet på Universitat des Saarlandes – Radioaktivitatsmess-stelle. Med denne sikre Alfix-løsningen kan radonkonsentrasjonen i boligen nedbringes betydelig til gagn for innklimaet. Les mer her.

Prosjektberegner

Som supplement til vare populære 'Produkt-forbruksberegner' pa Alfix-hjemmesiden, har vi na laget en Prosjektberegner. Med denne nye beregneren kan brukeren raskt fa et fullstendig overblikk over forbruksbehovet av flere Alfix-produkter pa en gang.

Brukeren kan f.eks. lage en samlet forbruks/innkjopsliste over primer, vatromsmembran, flislim og fugemasse til prosjektet sitt. Beregneren er overordnet oppdelt i gulv- og veggkonstruksjoner, da det ofte er forskjell pa hvilke sparkelmasser og flislim som er mest velegnet pa henholdsvis gulv og vegg. Dessuten kan det skrives ut en overskuelig innkjopsliste over de beregnede Alfix-produktene, denne kan man ta med seg ved kop hos forhandleren. Listen over det samlede forbruket av Alfix produktene kan skrives ut - klar til a ta med seg nar produktene skal kopes inn i byggmarkedet. Forhandlerne kan ogsa fa stor glede av prosjektberegneren ved a hjelpe butikkens kunder med a beregne et prosjekt. Slik kan forhandleren gi en ekstra service til kundene. Se prosjektberegneren her.



NYHETER



CO₂ nøytral hjemmeside

Alfix tar ansvar ved å minimere de påvirkningene vi har på miljøet når det gjelder en lang rekke aktiviteter i virksomheten. Et lite men synlig bevis på vår grønne profil er bl.a., at hjemmesiden vår er CO₂-nøytral.

Det vil si at Alfix årlig støtter organisasjonen Ingen CO₂ med et beløp beregnet ut fra antallet besøk på vår hjemmeside. Alfix betaler altså frivillig et ekstra gebyr for den energien og trafikken som er på hjemmesiden, og betalingen for dette går ubeskåret videre til grønne, innovative CO₂-reduserende prosjekter i Danmark og utlandet.

Les mer.

Verdens beste boligbygg

Det imponerende bygget '8-tallet' på Amager i København er nettopp blitt kåret til "verdens beste boligbygg" ved World Architecture Festival som fant sted i Barcelona 2.-4. november i år.

Alfix leverte et komplett program av primer, flislim og fugemasse til de flotte utendørs fortausbeleggene som gjør det mulig for beboerne å sykle fra gateplan og helt opp til toppen, og dermed nyte utsikten ut over København og Amager fælled, som i dag er et fredet, rekreativt naturområde. Les mer.

