Svanemerkede bygg
Materialer som kravstilles per fagområde

Dette dokumentet er ment å gi en innledende og grov oversikt over omfanget av byggevarer og kjemiske produkter som kravstilles (og ikke kravstilles) for ulike fagområder. Kun kravdokumentet og produktmatrisen gir en komplett oversikt, og samtlige fagområder må sette seg inn i og bruke disse. Disse dokumentene finner du her.

Dokumentet kan benyttes i tidlig fase for å sikre at man har forstått hovedandelen av produktene som kravstilles, og at dettes tas i betraktning i prosjektplanleggingen.

Merk at kravene stort sett gjelder uansett om produktene brukes på byggeplass eller under prefabrikkering, se kravdokumentet for detaljer og unntak.

I tillegg til produkter til selve bygget, kravstilles også produkter til frittstående bygg som markedsføres som en del av det svanemerkede prosjektet. Her gjelder også trevirke til uteområdet. Det er ikke krav til forbruksmateriell som brukes i byggeperioden, utover forskalingsmateriale på byggeplassen. Forbruksmateriell som ikke blir en del bygget, som diesel, formolje til forskaling osv. må derfor ikke dokumenteres.

Elektro

Krav til følgende produkter:

- Sterkstrømskabler (230-voltsanlegg)
- Trekkerør
- Fugemasse, lim og andre kjemikalier
- Sentralstøvsuger rør (hvis det leveres av elektro)
- PVC-frie kabler, trekkerør og sentralstøvesugerør gir poeng i krav P10

Ikke krav til sterkstrømskabler frem til bygget (frem til tilknytningsskap/inntaksskap), sterkstrømskabler til heiser, svakstrømskabler (under 50 volt vekselstrøm), signalkabler, skinner, elkanaler, festemidler, lyspunkter, brytere eller stikkontakter.

Snekker, murer og taktekker

Krav til følgende produkter:

- Alt trevirke inklusive forskalingsmaterialer. For trevirke som er ferdig grunnet/malt fra fabrikk må også grunningen og malingen tilfredsstille kravene
- Holdbart trevirke utendørs, også i gjerder, lekeapparater/utemøbler
- Lister og utforinger i tre eller andre materialer. (ikke krav til overflatebehandling på lister og utforinger)
- Bygningsplater av alle slag, både trebaserte og ikke trebaserte plater
- Innvendige tretrapper inkludert overflatebehandling på disse
- Termisk og akustisk isolasjon
- Radonsperre, vindsperre, undertak, underlagspapp og fuktsperre

- Fastmontert innredning (som kjøkkendører, benkeplater, sprutbeskyttelse, bade- og vaskeromsinnredning og garderober)
- Gulv inklusive avretningsmasse og trinnlydsmatter
- Himling, himlingsplater
- Fliser, flislim, fugemasse, våtromstapet og baderomsinnredning
- PVC våtromsmembraner og smøremembraner for våtrom
- Sentralstøvsugerør
- Fasade- og takmateriale inklusive takavvanningsprodukter, takrenner, ventilasjonshetter, takfotnett og beslag skal ikke være av kobber.
- Sparkel, akryl, fugemasse og tape
- Lim

Ikke krav til byggskum og formolje brukt til forskaling. Ikke krav til ytterste takoverflate som takstein, asfalt eller PVC takbelegg, utover at det ikke skal være av kobber takoverflate. Ikke krav til festemidler som skruer og beslag, strie/fiberduk, bæresystem for systemhimling eller løse entrematter. Ikke krav til solskjermingsprodukter.

Rørlegger

Krav til følgende produkter:

- Rør til forbruksvann skal ikke være av kobber, unntatt synlige del under vask. Ellers ingen krav til rør for forbruksvann.
- Avløpsrør av plast over bunnplate.
- Teknisk isolasjon
- Fliser, flislim, fugemasse, våtromstapet og baderomsinnredning
- PVC våtromsmembraner og/eller smøremembraner for våtrom
- Armaturer, dusj (energieffektive armatur gir poeng i krav P5)
- Dusjkabinett og dusjvegger
- Sparkel, akryl, fugemasse og tape
- Lim

Vi stiller ikke krav til rør for vannbåren varme eller til energiforsyning som rør fra en solfanger. Ikke krav til rør som ligger i grunnen, rør til oppvarming, energiforsyning, kjøling eller rør til sprinkleranlegg. Ikke krav til støpejernsrør. Ikke krav til rørdeler eller porselen i sanitærinstallasjoner.

Ventilasjon

Krav til følgende produkter i kontakt med tilluft:

- Ventilasjonskanaler, luftfiltre, tilluftsventiler (dersom de inneholder luftfilter) og lydfeller
- Teknisk isolasjon
- Fugeband, tape og lignende tetningsprodukter
- Fugemasser
- Lim

Ikke krav til selve ventilasjonsaggregatet, kanaldeler som rørmuffer og bend, avtrekksventiler, avkastventiler, motorer eller vifter.

Malerfaget

Krav til følgende produkter:

- Primer, grunning, maling, beis og lakk, ute og inne
- Puss og avrettingsmasse
- Tapet, også våtromstapet
- Sparkel, akryl og fugemasse
- Lim

Ikke krav til maling for småreparasjoner eller flekking/rustbeskyttelse på metall, strie/fiberduk, løse entrematter. Ikke krav til maling på vinduer, dører eller kjøkkeninnredning eller baderoms-innredning, siden dette normalt gjøres på fabrikken de kommer fra.

Prefabrikkerte betongelementer

Krav til følgende produkter:

- Tilsetningsstoffer til sement og betong
- Overflatebehandling betong/betongelementer
- Innstøpte avløpsrør, trekkerør og sterkstrømskabler
- Isolasjon og tettemembran
- Fugemasser
- Lim

Ikke krav til selve sementen, armering, fiberduk eller festemidler.