

BRANCHEFORENINGEN

**DANSKE  
BYGGECENTRE**

**Nu bliver det nemmere  
at finde dokumenterede,  
bæredygtige byggematerialer**



**ByggeBasen, der er byggecentrenes online produktportal og Danmarks største med mere end 450 leverandører og 600.000 varer, har åbnet mulighed for, at leverandører kan samle dokumentationen for deres bæredygtige produkter ét sted.**

Samtidig åbnes dokumentationen i ByggeBasen for arkitekter, ingeniører, bygherrer, entreprenører og håndværkere via sitet BygDok, der henter miljødata direkte fra ByggeBasen.







# Krav om dokumenterede, bæredygtige byggematerialer

På europæisk plan forventes det, at producenter af - i første omgang - CE-mærkede byggematerialer inden for få år skal bæredygtighedsdeklarere deres produkter.

I Danmark satser seks ud af ti medlemsvirksomheder i Dansk Byggeri på at arbejde med bæredygtige produkter, når de bygger nyt eller renoverer. Og der opføres flere og flere dokumenterede, bæredygtige byggerier, der stiller skrappe krav til leverandører om dokumentation for deres produkters bæredygtighed.

Dokumenterede bæredygtige byggematerialer vil i højere grad vinde indpas, ligesom der kan ses frem til en frivillig bæredygtighedsklasse i bygningsreglementet.

The DGNB logo consists of the letters 'DGNB' in white, bold, sans-serif font, set against a dark blue, rounded rectangular background that is tilted slightly to the right.

# Behov for dokumentation

I Danmark dokumenteres bæredygtige byggerier i dag primært i henhold til certificerings-ordningen DGNB, der kræver dokumentation for bl.a. tekniske og miljømæssige forhold, men der bygges ligeledes efter certificeringsordninger som Svanemærket, BREEAM og LEED.

Der er fortsat en udfordring for såvel bygherrer, projekterende, entreprenører og håndværkere, der vil bygge grønt, såvel som for de leverandører, der kan levere de bæredygtige materialer og løsninger: Den nødvendige dokumentation er ofte ikke særligt tilgængelig.

Det koster både tid og penge for alle involverede, når dokumentationen og certificeringerne skal fremskaffes.

The BREEAM logo features the word 'BREEAM' in a green, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the upper right of the final 'M'.



# Bygdok.dk – Byggeriets dokumentation

Den nye løsning - BygDok - tilfredsstillter således et stort ønske fra byggeriets parter om let at kunne tilgå dokumentation for bæredygtige byggematerialer.

Bygdok.dk giver mulighed for byggeriets parter at søge efter de produkter, materialer og løsninger, de ønsker, og samtidig have adgang til den krævede dokumentation, der er nødvendig for bæredygtige byggerier.

## Login

Løsningen er målrettet virksomheder i byggeriet, herunder arkitekter, ingeniører, bygherrer, entreprenører og håndværkere, som via et gratis login får adgang til bygdok.dk.

## Hjælp leverandørerne!

Mangler du dokumentation på et specifikt produkt, så benyt den automatiske mailfunktion i søgeresultatet.

- Klik på "Forespørg manglende dokumentation", sæt kryds ved det/de dokument(er), du ønsker.
- Klik "send", hvorefter en automatisk mail generes, som du kan supplere, hvis du vil, og derefter sende direkte til leverandøren.

**NB!** Vi gør opmærksom på, at dokumentationen for bæredygtighed i ByggeBasen og dermed i BygDok er i sin opstartsfasen, idet det først har været muligt for leverandørerne at indlægge alle de pågældende dokumenter fra start 2019. Vi vil løbende sikre, at BygDok suppleres med dokumentation fra leverandørerne i takt med, at de har udarbejdet denne, ligesom vi løbende vil videreudvikle BygDok, således at sitet imødekommer de enkelte af byggeriets parter behov.





# **Oversigt over miljøcertificeringer og deklarationer**

**I det følgende kan du læse mere om de  
forskellige certificeringsordninger og  
deklarationer**







## Certificering af bæredygtigt byggeri

---

Her kan leverandøren angive, om produktet kan benyttes i et certificeret bæredygtigt byggeri efter nedenstående certificeringsordninger.

### DGNB

Læs mere [her](#)

### SVANEMÆRKE

Læs mere [her](#)

### BREEAM

Læs mere [her](#)

### LEED

Læs mere [her](#)



## Certificeringer

---



### Cradle to Cradle

Cradle to Cradle Certified™ er en internationalt anerkendt, tredje-partserverificeret produktcertificering. Cradle to Cradle certificering omfatter næsten alle typer nonfood-produkter – lige fra legetøj til byggematerialer. Cradle to Cradle certifikatet giver dokumentation på, at et produkt lever op til Cradle to Cradle Certified™ Products Standard – en af de højeste standarder inden for bæredygtighed og materialesundhed.

Læs mere [her](#)



40 Jahre  
Gut für mich.  
Gut für die Umwelt.

### Der Blaue Engel

Det tyske miljømærke.

Læs mere [her](#)







# Certificeringer

---



## Certificeret træ – PEFC/FSC

Certificering af skovdrift er en dokumentation af at skovdriften lever op til bestemte krav. Der findes en række certificerings-systemer – fx. FSC, PEFC, EMAS og ISO – og visse krav er fastlagt i hvert enkelt af dem. Kravene kan derfor være forskellige fra system til system. Certifikatet skal udstedes af en uafhængig tredjepart. "Uafhængig tredjepart" vil sige, at det hverken er skovejeren eller den organisation, der har udviklet certificeringsordningen, der kontrollerer, at skovdriften lever op til kravene. Kontrollen udføres af en organisation eller et firma, som ikke er direkte involveret i skoven eller systemet.

Læs mere [her](#)



## Indeklimamærkning

Dansk Indeklimamærkning er en frivillig mærknings ordning for produkter og materialer, der dokumenterer afgasningstid og lugtgener.

Læs mere [her](#)



## Svanemærke/Nordic Ecolabel

Svanemærket er det officielle nordiske miljømærke.

Læs mere [her](#)





## Certificeringer

---



Astma-Allergi Danmark

### **Astma- og Allergi Danmark**

Astma- og Allergi Danmark står bag "Den blå krans mærket".

Det gælder produkter, så som:

- Vaske- og rengøringsmidler
- Vådservietter og skumvaskeklude
- Maling

Læs mere [her](#)



## Deklarationer

---



### **EPD – Miljøvaredeklaration**

En EPD (Environmental Product Declaration) eller miljøvare-deklaration, som det hedder på dansk, dokumenterer en byg-gevares miljømæssige egenskaber og udvikles iht. anerkendte europæiske og internationale standarder.

Det er altså en standardiseret metode til at levere informationer om energi- og ressourceforbruget samt miljøpåvirkningerne fra produktionen, anvendelsen og bortskaffelsen af en byggevare.

Læs mere [her](#)







# Deklarationer

## EUTR

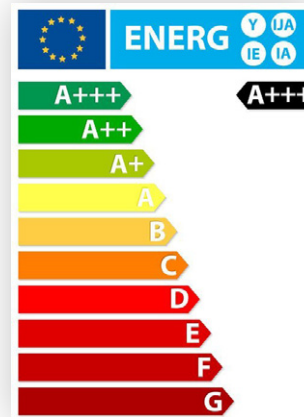
### EUTR (EU Timber Regulation)

EU's tømmerforordning, også kendt som EUTR

(EU Timber Regulation), trådte i kraft d. 3. marts 2013. Siden den dato skal alle virksomheder, der importerer træ eller træprodukter til EU, have etableret en såkaldt due diligence-ordning.

Hvert år fører Miljøstyrelsen tilsyn med virksomheder, der importerer træ og træprodukter. Hvis ikke virksomhederne har etableret en due diligence-ordning til at undgå ulovligt fældet træ, er der tale om et ulovligt forhold, som kan resultere i politianmeldelse.

Læs mere [her](#)



### Energimærkning

EU har en obligatorisk ordning for energimærkning, der gælder for hårde hvidevarer, elpærer og tv. Den angiver på en skala fra A til G, hvor effektivt apparatet er. A-mærkede apparater har de laveste energiforbrug inden for den enkelte gruppe.

Energimærker på hvidevarer oplyser også om apparatets energiforbrug og andre forhold som f.eks. vand- forbrug og vaske- evne.

Læs mere [her](#)





# Deklarationer

---

## Genanvendt indhold

### Genanvendelse

Genanvendelse foregår ved, at produkterne først nedbrydes eller findeles, hvorefter der indvindes stoffer eller materialer fra de nedbrudte produkter. De indvundne materialer kan derefter enten bruges ved fremstilling af samme type produkter som de oprindelige, eller til helt andre produkter. I modsætning til genbrug, hvor produktet ikke nedbrydes først, handler genanvendelse om at indvinde ressourcerne i affaldet.

### Bortskaffelse

Bortskaffelse er det laveste trin i affaldshierarkiet og omfatter først og fremmest deponering, men også afbrænding uden energiudnyttelse.

Læs mere [her](#)







## Internationale certificeringer

---



### SITAC/Rise

I Sverige sikrer typegodkendelser, at gældende love og forskrifter overholdes. Typegodkendelser udføres af Rise certificering.

Læs mere [her](#)



### NEMKO

Den norske NS-mærkning udføres af Nemko og sikrer overensstemmelse med gældende norske standarder, som er harmoniseret med tilsvarende europæiske standarder.

Læs mere [her](#)



### M1

Finnish Indoor Air Association og The Building Information Foundation RTS inddeler byggematerialer i tre emissionsklasser. M1 er den bedste klasse og er garanti for, at VOC'er og lugtemissioner overholder en række kriterier.

Læs mere [her](#)





## Internationale certificeringer

---



### Global Compact

UN Global Compact er verdens største initiativ for virksomheders samfundsansvar og er baseret på 10 principper inden for områderne: Menneskerettigheder, arbejdstagerrettigheder, miljø og anti-korruption.

Læs mere [her](#)



### Allergy UK

Allergy UK tildeler Allergy Friendly Product Award til produkter, som kan forbedre sundhed og trivsel for astma- og allergi-patienter. Mærkningen er garanti for, at produktet ikke indeholder skadelige eller allergifremkaldende stoffer. For at opnå mærkningen skal produkter undersøges af Allergy UKs panel af rådgivere og allergi-eksperter.

Læs mere [her](#)

