

# ECO-Asfalt

– på vej sammen i en grønnere retning

Gennemsnitlig  
**40 % mindre**  
CO<sub>2</sub>-udledning på  
asfaltbelægninger



Peab Asfalt

# ECO-Asfalt – din vej til CO<sub>2</sub>-besparelser

ECO-Asfalt er et dokumenteret mere klimavenligt alternativ til traditionelt produceret asfalt.

## Når du køber ECO-Asfalt:

- Opnår du gennemsnitligt 40 % reduktion af CO<sub>2</sub>-udledningen fra dine belægninger afhængig af asfalttype
- Får du asfalt af samme kvalitet som normalt – blot produceret mere klimavenligt
- Modtager du et certifikat som dokumentation på CO<sub>2</sub>-reduktionen fra dine asfaltbelægninger
- Bidrager du til Danmarks grønne omstilling, da ECO-Asfalt er produceret med vedvarende energi



## Få dokumentation på CO<sub>2</sub>-reduktionen fra din belægning

Ved alle køb af ECO-Asfalt udsteder vi et certifikat, der viser den samlede CO<sub>2</sub>-besparelse på dit asfaltindkøb.



Vi ved, at vi har modet og kompetencerne til at finde nye veje. Både når det gælder asfaltproduktion, digitalisering, bæredygtighed og de generelle arbejdsgange vil vi gerne udfordre branchen og os selv.

## Asfaltens livscyklusanalyse

A1	A2	A3	A4	A5	B1-B7	C1-C4	D
Udvinding af råstoffer	Transport	Produktion	Transport	Udlægning	Brugsfase	Bortskaffelse	Potentiale for genanvendelse
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bitumen</li> <li>■ Tilslag</li> <li>■ Filler</li> <li>■ Additiver</li> </ul>	Transport af råstoffer til fabrik	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Biogas</li> <li>■ Vindmøllestrøm</li> </ul>	Transport af asfalt til udlægning	Udlægning af asfalt	Ikke deklareret jf. standard	Fræsning og kørsel til asfaltfabrik	Genanvendes direkte i produktion af ny asfalt
Fra råstoffer til produktion			Udlægning		Brugsfase	100 % genanvendelse	

## Asfalt med reduceret klimaaftryk

Hos Peab Asfalt har vi kortlagt asfaltens vej – og dens klimaaftryk – fra udvinding af råstoffer til den færdige belægning.

Den delproces, der udleder mest CO<sub>2</sub>, er fabrikernes opvarmning og tørring af stenmaterialet. Ved at anvende certificeret biogas og vindmøllestrøm som energikilder på vores fabrikker, kan vi fjerne al CO<sub>2</sub>-udledning i produktionen.

Resultatet hedder ECO-Asfalt.

Med ECO-Asfalt reduceres CO<sub>2</sub>-udledningen – i henhold til et eksternt verificeret regnestykke – med gennemsnitligt 40 %. Alle vores asfalttyper fås som ECO-Asfalt.

I nogle asfalttyper opnår vi med ECO-Asfalt helt op til 70 % CO<sub>2</sub>-reduktion ved at:

- Øge andelen af asfaltgenbrug i ny produktion
- Anvende genbrugsmaterialer fra anden industri
- Sænke produktionstemperaturen

Desuden kan alternative bindemidler bidrage til en endnu lavere klimapåvirkning og med et naturligt fokus på asfaltens kvalitet og levetid fortsætter vi udviklingen i en grønnere retning.

**Bliv klogere på ECO-Asfalt og certificeret biogas på [ecoasfalt.dk](https://ecoasfalt.dk)**

## 2030

vil vi have udfaset al brug af stoffer, der kan have negativ effekt på sundhed og miljø.



## 2040

vil vi være 100 % ressource-effektive



## 2045

vil vi være klimaneutral



**Vores målsætninger er forbundet.** For at blive klimaneutral bliver vi nødt til at være ressource-effektive, hvilket blandt andet indebærer øget anvendelse af genbrugsmaterialer. På samme måde er undladelsen af skadelige indholdsstoffer en vigtig forudsætning for at kunne genanvende vores materialer.

Vores initiativer for en mere klimavenlig asfalt er en del af Peabs ambitioner om en CO<sub>2</sub>-neutral virksomhed.

Vi tager vores samfundsansvar alvorligt og ønsker at bidrage til regeringens målsætning om

et klimaneutralt samfund. Det gør vi selvfølgelig ved at se kritisk på vores egen ageren, men også ved at stille krav til vores leverandører og samarbejdspartnere. På den måde er vi sammen på vej i en grønnere retning.



Kontakt Peab for yderligere information, rådgivning eller et uforpligtende tilbud.

**Hovedkontor:**

Tlf. 8722 1500

[info@peabasfalt.dk](mailto:info@peabasfalt.dk)

[peabasfalt.dk](http://peabasfalt.dk)

Peab Asfalt A/S varetager alle opgaver inden for produktion og udlægning af asfalt, vedligeholdelse af veje samt specialopgaver med bl.a. broer og industrigulve. Med 7 asfaltfabrikker og 5 afdelingskontorer fordelt over hele Danmark, beskæftiger vi samlet ca. 300 medarbejdere. Peab Asfalt er en del af den svenske Peab-koncern med ca. 15.000 ansatte.



**Peab Asfalt**