

Miljöanpassad asfalt



Asfalt för ett mer hållbart samhälle

Med ett komplett utbud av miljöanpassad asfalt gör Svevia landets vägar mer hållbara. Med toppmoderna asfaltverk, intensifierad produktutveckling, ökad återvinning och ett ansvarsfullt arbete i de bergtäkter varifrån ingående stenmaterial hämtas minskar vi klimatavtrycket, reducerar miljöbelastningen och minimerar uttaget av naturresurser. Sveglias mål är att uppnå klimatneutralitet till 2045.



Bioolja driver asfaltverken

Den viktigaste åtgärden för att göra asfalten mer miljöanpassad är att minska utsläppen av koldioxid i samband med asfaltstillverkningen. När asfalten produceras är det uppvärmningen och torkningen av stenmaterialet (ballast) som påverkar utsläppen mest. Alla Sveglias stationära asfaltverk drivs därför med bioolja och grön el. Genom att använda fossilfri el och ett bränsle som är utvunnet ur biologiska restprodukter minskar Svevia CO₂-utsläppen väsentligt jämfört med konventionell tillverkning.

Asfalt som bidrar till cirkulära materialflöden

Som en del i Sveglias hållbarhetsarbete strävar vi efter att återanvända så mycket asfalt som möjligt i vår produktion.

Med ökad inblandning av återvunnen asfalt bidrar vi till cirkulära flöden. Det reducerar koldioxidutsläppen samtidigt som vi kan hushålla med våra gemensamma naturresurser då behovet av jungfrulig ballast och bitumen minskar.

Asfalt för alla typer av vägar

Eftersom samtliga Sveglias stationära asfaltverk är konverterade för fossilfri drift levererar vi miljöanpassad asfalt för alla typer av beläggningsarbeten – från garageuppfarter till högtrafikerade motorvägar. Med lågtempererad asfalt (LTA) minskas energiåtgången ytterligare, och därmed CO₂-utsläppen. Detta tack vare att tillverkningstemperaturen sänks med cirka 30°C.



Biologisk mångfald och miljömässig hållbarhet

Som anläggningsföretag påverkar vi nästan alltid den miljö vi arbetar i. Det ligger i sakens natur, oavsett om vi asfalterar en ny väg eller öppnar en bergtäkt. För Svevia är det därför viktigt att säkerställa att den egna verksamheten drivs på ett sätt som bevarar jordens ekosystem. En del av detta arbete gör vi i och omkring våra täkter och asfaltverk där vi arbetar med att främja och skydda den biologiska mångfalden och minska spridningen av invasiva arter.



Kontakt

Svevia
E-post: info@svevia.se
Tfn: 08-404 10 00
svevia.se

Hållbarhet i Svevia

Som specialister på vägar och infrastruktur utvecklar vi hållbara arbetssätt och cirkulära materialflöden med målet att 2045 erbjuda en klimatneutral värdekedja. Vårt arbete har ett livscykelperspektiv och utgår ifrån att bevara våra ekosystem för framtida generationer. Läs mer på svevia.se

SVEVIA