



## Tunn och slitstark beläggning för högtrafikerade vägar

Constrada TKB (Tunn kvalitetsbeläggning) är en polymermodifierad asfaltmassa speciellt framtagen av Svevia för hög slitstyrka och stabilitet. Produktens egenskaper ger en lång livslängd och minskat underhållsbehov vilket har stor positiv inverkan på miljöprestandan.

Constrada TKB läggs i 20–40 mm tjockt lager och har en viss spårupptagande förmåga även vid tunnare beläggningstjocklek. Den stenrika kompositionen ger beläggningen en grov makrotextur med god friktion även vid vått väglag vilket minskar risken för vattenplaning väsentligt.



### Miljöanpassad asfalt från grunden

Constrada TKB är en produkt som ingår i Svevias satsning på miljöanpassad asfalt – ett erbjudande som gör landets vägar mer hållbara.

I dag drivs alla Svevias stationära asfaltverk med bioolja och grön el. Med toppmoderna asfaltverk, intensifierad produktutveckling, ökad återvinning och ett ansvarsfullt arbete i de bergtäkter varifrån ingående stenmaterial hämtas gör vi skillnad. Allt med syftet att minska klimatavtrycket, reducera miljöbelastningen och minimera uttaget av naturresurser. Svevias mål är att uppnå klimatneutralitet till 2045.

### Tekniska specifikationer

#### Användningsområde: Högtrafikerade vägar

Prall, nötningsresistens:	<22 ml
Deformationsresistens:	<13 000 $\mu$ S
ITSR, vattenkänslighet:	>95 %
Hålrums halt, riktvärde:	1–4 %
Bindemedelshalt, riktvärde:	5,3 %*

\*Baserad på korndensitet ballast 2,65 Mg/m<sup>3</sup>





## Ordlista – Constrada TKB

### **Bindemedelshalt**

Andelen bitumen i asfaltmassan i viktprocent.

### **Deformationsresistens**

Förmågan att uppta och fördela laster och motstå deformation. Ju lägre värde desto mer stabil är beläggningen.

### **ITSR, vattenkänslighet**

Ett mått på hur bra vidhäftningen är mellan sten och bitumen i beläggningen vid förekomst av vatten. Ju högre värde desto bättre vidhäftning.

### **Hålrums halt**

Hålrums halt i beläggningens stenskelett som inte består av bitumen utan av luft. Ju lägre värde desto tätare beläggning.

### **Pral**

Ett mått på hur bra beläggningen motstår nötning av dubbdäck. Ju lägre värde desto bättre nötningssmotstånd.

### **Kontakt**

Svevia  
E-post: [info@svevia.se](mailto:info@svevia.se)  
Tfn: 08-404 10 00  
[svevia.se](http://svevia.se)

### **Hållbarhet i Svevia**

Som specialister på vägar och annan 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](http://svevia.se)