

## Drift och underhåll

### **Drift och underhåll av hårdfogarna Lithomex Heavy och Lithomex Klimat**

Beläggningen och resterande överbyggnad ska utföras i förhållande till förväntad användning och belastning, enligt gällande regler och normer.

Beläggningar fogade med hårdfog Lithomex Heavy eller Lithomex Klimat ska inspekteras med lämpliga intervaller, t.ex. vår och höst.

Vid inspektion ska man särskilt kontrollera:

- om beläggningen har sättningar, körspår, lösa stenar eller andra skador
- om fogarna är skadade, lossnat eller liknande

Om underlaget och ytan rör sig kan sprickor uppstå. Små sprickor har oftast ingen betydelse för styrkan. Om reparationer behövs kan dessa oftast utföras enkelt och är som regel inte särskilt omfattande om de görs i tid. Det är viktigt att beläggning och fogar är intakta för att upprätthålla önskad funktion och lång livslängd.

Vid reparationer tas de berörda stenarna upp och rengörs helt från gammal fogmaterial, och vid behov återställs underlaget. Lithomex hårdfogar fäster vid stenarna, men inte kraftigare än att de kan slås/skrapas bort. Stenarna kan därmed återanvändas och det reparerade området fogas med ny hårdfog enligt föreskrifterna.

### **Drift**

Hårdfogarna Lithomex Heavy och Lithomex Klimat tål användning av sug- och sopmaskiner, vinterbekämpning med salt och liknande, och rengörs på vanligt sätt från smuts och skräp.

Fogar och beläggning kommer med tiden att färgas av smuts, damm, vind och väder och fogarna tål rengöring med högtryckstvätt. Vattengenomsläppligheten i Lithomex Klimat kommer med tiden att minska som följd av igensättning av smuts och skräp och här kan högtryckstvätt vara en fördel.

Observera att en mycket kraftig stråle kan skada fogen och beläggningssytan.

## **Underhåll**

Lithomex Heavy och Lithomex Klimat är i princip underhållsfria, men det finns ett antal saker man bör vara uppmärksam på för att uppnå och bibehålla en hållbar fog.

De viktigaste faktorerna är:

- utförande av ett stabilt underlag och inspänning av beläggningen
- korrekt utförande och fyllning av fogen
- löpande rengöring
- reparationer utförs så snart de upptäcks
- normalt slitage
- fel i projekteringen

Livslängden för hårdfogarna Lithomex Heavy och Lithomex Klimat beror på dessa parametrar och det är därför inte möjligt att ange en exakt livslängd.