

Drift og vedligeholdelse af stål og glasfiberprodukter fra Flexi Riste

Galvaniserede riste og fiberriste kræver generelt ikke nogen speciel vedligeholdelse, men har normalt mange års problemfri produktlevetid. Det anbefales dog at efterse ristene som beskrevet nedenfor, specielt hvor de udgør en del af en konstruktion, så som indgangspartier, gangbroer, teknikdæk, platforme og lignende.

Eftersyn

Galvaniserede riste synes 4 gange årligt for skader. Fastgørelse anbefales udført med M8 i styrkeklasse 8.8 eller bedre. Boltene efterspændes med 6-8 Nm hver 6. måned som minimum. I anvendelsesområder med vind-/vandbelastning eller vibrationer anbefales efterspænding hver 3. måned. De samme anbefalinger er gældende for Fiberriste som nævnt ovenfor.

Ved synlig deformation på bærende riste, skal risten udskiftes.

Mindre skader i galvaniseringen kan repareres med zinkholdig maling eller spray. Det skal påpeges, at farve og glans på det reparerede område kan afvige fra selve galvaniseringen, og at den omgivende varmforzinkning ændrer udseende med tiden.

Hvidrust

Der kan forekomme en hvid, melagtig belægning på forzinkede overflader kaldet hvidrust. Hvidrust dannes kun, hvis der ligger vand på forzinkede overflader, som f.eks. kondens- eller regnvand. Et hvidrustangreb har minimal betydning for korrosionsbeskyttelsens levetid, og har primært kosmetisk betydning.

Et hvidrustangreb kan se voldsomt ud, men har normalt kun kosmetisk betydning.

Teknisk support

Flexi Ristes tekniske afdeling står gerne til rådighed vedrørende yderligere spørgsmål om drift og vedligeholdelse af galvaniserede gitterriste samt fiberriste.