

Forældet standard genoplivet

Gode ideer forsvinder ikke bare; men hvis de gør, er der stor sandsynlighed for, at de dukker op igen. Et godt eksempel på dette er historien om en standardtest, der blev taget ud af brug, for derefter at blive genindført, da den viste sig uundværlig.

Den franske norm NF A 91-124 til test af varmforzinknings vedhæftningsevne bruger en gittersnittest sideløbende med en slagtest (ved brug af en fjederbelastet model som f.eks. Elcometer 1537). Denne laver et gitter af ridser med 3 mm afstand inden for et område på 15 x 15 mm.

Værktøjet er defineret til at skære ved 90 grader i forhold til testoverfladen med en vinkel på 75 grader. Dette kan opnås med Elcometer 1537 med ISO ridseværktøj; det samme værk tøj, der beskrives i en lignende test til på sprøjtede zinkbelægninger, EN 2063. Det er interessant, at dette værktøj også anvendes til at ridse malede prøveplader før en salttågetest (ISO 2063).

Standarden BS EN 22063:1994 ”til metalliske og andre uorganiske belægninger – termisk sprøjtning – zink, alu minium og legeringer af disse metaller” bruger samme procedurer til den nye standard NF A 91-124 ”metal belægninger – galvanisering ved neddykning i smeltet zink (varmforzinkning) – vedhæftningstestmetoder”.

Dette viser blot, at gode ideer, som i dette tilfælde, ofte genbruges. Det svære er at få øje på dem i første omgang.

Artikel fra StrenometerNyt nr. 10/januar 2007