



Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Gravimetric evaluation of protective efficiency of paints

Tato norma platí pro nátěry na kovech. Stanoví metodu vyhodnocování ochranných vlastností nátěrů podle hmotnostních, případně rozměrových změn způsobených korozními zkouškami.

## I. VŠEOBECNĚ

1. Podstatou metody je stanovení hmotnostního nebo rozměrového úbytku podkladového kovu po korozní zkoušce /viz čl. 9/ a po odstranění nátěru a korozních zplodin.
2. Hmotnostní nebo rozměrové změny materiálů při korozních zkouškách se určují podle ČSN 03 8102 a vyjadřují podle ČSN 03 8101.
3. Při plošně rovnoměrném průběhu koroze lze vyjádřit úbytek hmotnosti i jiným způsobem, např. korozním průnikem.

## II. VZORKY A JEJICH PŘÍPRAVA

4. Zkušebním vzorkem /dále jen vzorkem/ se rozumějí kovové vzorky opatřené nátěrem, které svým tvarem, hmotností a konstrukcí umožňují použít daný způsob vyhodnocování zkoušky.

**5.** Vzorky mohou mít různý tvar, hmotnost nejvýše 200 g a minimální povrch 100 cm<sup>2</sup> stanovený s přesností 1 cm<sup>2</sup>. Jejich tvar a velikost musí za daných podmínek umožnit stanovení hmotnosti s přesností 0,001 g.

Nahrazuje ČSN 03 8140  
z 22.4.1961

Účinnost od:  
1.1.1985

24499

---

**-- Vynechaný text --**