



**Laboratorní zkoušky ochranné účinnosti
nátěrů na kovech
ZRYCHLENÁ PONOROVÁ ZKOUŠKA ODOLNOSTI
NÁTĚRŮ PROTI PODKORODOVÁNÍ
/POSTUP PODLE MACHU A SCHIFFMANA/**

ČSN 67 3087

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Laboratory tests of protective efficiency of paint coatings on metals. Accelerating test of paint coatings resistance against undercorrosion /by method Machu and Schiffman/

Norma platí pro zkoušení schopnosti nátěrů na oceli, zinku a pozinkované oceli, hliníku a slitinách hliníku chránit podkladový kov proti podkorodování v místě poškození v prostředí definovaném touto normou.

I. VŠEOBECNĚ

Účel a použití zkoušky

1. Norma uvádí tři pracovní postupy:

Postup A: je určen pro nátěry na oceli a spočívá ve vystavení zkušebních vzorků působení okyseleného roztoku chloridu sodného /NaCl/ za přídavku peroxidu vodíku /H₂O₂/.

Postup B: je určen pro nátěry na zinku nebo pozinkované oceli a spočívá ve vystavení zkušebních vzorků působení neutrálního roztoku chloridu sodného /NaCl/ s přídavkem peroxidu vodíku /H₂O₂/.

Postup C: je určen pro nátěry na hliníku a slitinách hliníku a spočívá ve vystavení zkušebních vzorků témuž roztoku, jako u postupu A, ale při odlišné teplotě a po jinou dobu zkoušky.

-- Vynechaný text --