



**Smalty. Stanovení odolnosti proti oděru.  
Část 1: Přístroj pro zkoušky oděrem**

**ČSN ISO 6370-1**

94 5053

Vitreous and porcelain enamels. Determination of the resistance to abrasion. Part 1: Abrasion testing apparatus

Émaux vitrifiés. Détermination de la résistance a l'abrasion. Partie 1: Appareillage d'essai d'abrasion

Emails. Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiß. Teil 1: Verschleißprüfgerät

Tato norma obsahuje ISO 6370-1:1991.

### **Národní předmluva**

### **Souvisící normy**

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích

ČSN 94 5050 Smaltované povrchy. Zkoušení

ISO 6370-2 zavedena v ČSN ISO 6370-2 Smalty. Stanovení odolnosti proti oděru. Část 2: Úbytek hmotnosti způsobený hloubkovým oděrem (94 5053)

### **Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy**

DIN 51 152:1977 Prüfung von Emails. Verschleißversuch, Gewichtsverlust nach Tiefenverschleiß  
(Zkoušení smaltů. Zkouška oděrem, úbytek hmotnosti způsobený hloubkovým oděrem)

## **Vypracování normy**

Zpracovatel: TechNorm, středisko technické normalizace Praha, IČO 41107829

Technická normalizační komise: TNK 32 Ochrana proti korozi

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Milan Heřt

© Český normalizační institut, 1994

16258

Strana 2

---

# **SMALTY. STANOVENÍ ODOLNOSTI PROTI ODĚRU**

## **Část 1: Přístroj pro zkoušky oděrem ISO 6370-1**

---

První vydání

1991-12-01

MDT 666.293:620.178.16.05

Deskriptory: coatings, non metallic coatings, ceramic coatings, vitreous enamels, tests, abrasion tests, determination, abrasion resistance, test equipment

**Předmluva**

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 6370-1 byla připravena technickou komisí ISO/TC 107 *Kovové a jiné anorganické povlaky*, subkomisí SC 6 *Smalty*.

ISO 6370 pod společným názvem *Smalty. Stanovení odolnosti proti oděru* obsahuje tyto části:

- Část 1: *-Přístroj pro zkoušky oděrem*
- Část 2: *Úbytek hmotnosti způsobený hloubkovým oděrem*

## **1 Předmět normy**

Tato část ISO 6370 určuje požadavky na přístroj, který se používá ke stanovení odolnosti smaltových povlaků proti oděru.

---

**-- Vynechaný text --**