



**Žárovzdorné výrobky
KLASIFIKACE HUTNÝCH TVAROVÝCH
VÝROBKŮ
ODOLNÝCH PROTI PŮSOBENÍ KYSELIN**

Prosinec 1993

**ČSN
ISO 10080**

72 6011

Refractory products - Classification of dense, shaped acid-resisting products

Produits réfractaires - Classification des produits façonnés denses résistant à l'acide

Feuerfeste Erzeugnisse - Klassifizierung von dichten säurebeständigen Steinen

Tato norma obsahuje ISO 10080:1990

Národní předmluva

Citované normy

ISO 1109:1975 (t.č. v revizi) v ČSN dosud nezavedena (obdobná je ČSN 72 6005)

ISO 5017:1988 zavedena v ČSN ISO 5017 Žárovzdorné výrobky tvarové hutné. Stanovení objemové hmotnosti, zdánlivé a skutečné pórovitosti (72 6042)

ISO 8890:1988 zavedena v ČSN ISO 8890 Žárovzdorné výrobky tvarové hutné. Stanovení odolnosti proti působení kyseliny sírové (72 6046)

Další souvisící normy

ČSN 72 5122 Stanovení odolnosti keramického střepe a glazury proti chemickým činidlům

Vysvětlivky k používání ČSN ISO 10080

Postup stanovení odolnosti proti působení kyseliny sírové, vyžadovaný touto normou, je shodný s

používaným postupem podle ČSN 72 5122:1987

Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT

kod deskriptoru/znění deskriptoru: TLW/žárovzdorné materiály, ZKH.X/výrobky,

ATE/ATI/tvar, DID.D/kyseliny,CYS.P/poréznost, LIG.L/klasifikační systémy

Vypracování normy

Zpracovatel: ELECT - elektronické systémy, spol. s r. o. Karlovy Vary, IČO 18227228 - Ing. Eliška Gernerová

Technická normalizační komise : TNK č. 44 - Žárovzdorné materiály a výrobky

Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Ing. Růžena Straková

Ó Český normalizační institut

15112

Strana 2

**ŽÁROVZDORNÉ VÝROBKY
KLASIFIKACE HUTNÝCH TVAROVÝCH
VÝROBKU ODOLNÝCH PROTI PUSOBENÍ
KYSELIN**

**ISO 10080
První vydání
1990-12-15**

MDT 666.774.001.33

Deskriptory: refractory materials, acid-resistance, porosity, classification, designation.

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 navázalo 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 10080 byla připravena technickou komisí
ISO/TC 33 Žárovzdorné výrobky.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanovuje klasifikaci hutných tvarových žárovzdorných výrobků odolných proti působení kyselin.

Týká se výrobků, které vyhovují požadavkům na žárovzdorné výrobky podle ISO 1109.

-- Vynechaný text --