

Černouhelný koks STANOVENÍ POPELA SPÁLENÍM NA VZDUCHU

ČSN 44 1385

ČSN 44 1385 (eqv ST SEV 493-89, eqv ISO 1171-1981)

Кокс каменноугольный. Определение зольности сжиганием на воздухе

Determination of ash in coke by combustion in air

Tato norma je překladem ST SEV 493-89 Černouhelný koks. Stanovení popela spálením na vzduchu. Do normy je doplněno v čl. 3, 4. 1 a 6. 3 doplňující ustanovení označené "čs. doplněk".

V této normě jsou současně zapracovány údaje z ISO 1171 Tuhá paliva - Stanovení popela, druhé vydání 1981. Údaje souhlasné s ISO 1171 jsou označeny postranní čarou na levém okraji.

Ve smluvně právních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu RVHP schválily, se používá (v odvolávkách ve smluvních dokumentech) přímo norma RVHP.

Tato norma platí pro stanovení popela v černouhelném koksu do 28 %.

1 TERMÍNY A DEFINICE

Popel - hmotnostní zlomek popela, vyjádřený v procentech, který vznikne spálením navážky koksu.

2 PODSTATA METODY

Metoda je založena na dokonalém spálení navážky koksu při teplotě $(815 \pm 15) ^\circ\text{C}$ a žíhání popelového zbytku při této teplotě do konstantní hmotnosti.

Nahrazuje ČSN 44 1385 z 2. 3. 1978

Účinnost od: 1. 1. 1991

28198