

SLÉVÁRENSKÁ TUHA A PLNIDLA Společná ustanovení

ČSN 72 1550

JK 581 81

Графит литейный обогащенный Технические условия поставки и качество

Improved foundry grafite. Technical delivery requirements and quality

Tato norma platí pro výrobu, zkoušení a dodávání tuhy a plnidel určených pro slévárenské účely.

I. názvosloví

1. Slévárenská tuha (dále jen tuha) - výrobek z přírodní grafitové suroviny obsahující grafitický uhlík a průvodní nečistoty dané její mineralogickou skladbou.
2. Tuhová plnidla (dále jen plnidla) - směs tuhy a jemně mletého koksu.

II. VŠEOBECNĚ Třídění

3. Tuha se vyrábí v šesti druzích podle obsahu spalitelných látek (viz tab. 1).
4. Plnidla se vyrábí ve třech druzích rozlišených poměrem obsahu tuhy a koksu (viz tab. 2).

Použití

5. Tuha a plnidla se používají převážně ve slévárenství k přípravě vodných a bezvodých nátěrů na formy a jádra.

Označení

6. Tuha se označuje značkou SM 000 až SM III podle jakostních ukazatelů (viz tab. 1).
7. Plnidla se označují značkou A až C podle jakostních ukazatelů (viz tab. 2).

Nahrazuje ČSN 72 1550 z 28. 4. 1969

Účinnost od: 1. 2. 1987

30813