



**Žiaruvzdorné stavivá
ZÁSADITÉ STAVIVÁ TVAROVÉ
Akost'**

ČSN 72 6511

JK 598

Nezobraziteľný cizojazyčný text!

Basic refractories. Quality

Táto norma vymedzuje vlastnosti tvarových výrobkov z magnezitu, magnezitchrómu a chrómmagnezitu.

I. NÁZVOSLOVIE

- 1.** Magnezitové tvarové stavivo - žiaruvzdorné stavivo, vyrábané z magnezitového slinku vhodnej zrnitosti strojným alebo ručným tvarovaním a vypažovaním.
- 2.** Magnezitchrómové tvarové stavivo - žiaruvzdorné stavivo, vyrábané zo zmesi magnezitového slinku a chrómovej rudy obdobne ako magnezitové tvarové stavivo. V zmesi prevláda podiel magnezitového slinku.
- 3.** Chrómmagnezitové tvarové stavivo - žiaruvzdorné stavivo, vyrábané zo zmesi chrómovej rudy a magnezitového slinku obdobne ako magnezitové tvarové stavivo. V zmesi je väčší podiel chrómovej rudy.

II. VŠEOBECNE

- 4.** Zásadité žiaruvzdorné stavivá uvedené v čl. 1. až 3. sa vyrábajú:

a) - z hmoty primerane zvlhčenej, tvarované strojným lisovaním alebo ručným ubíjaním. Výrobky sa po vytvarovaní sušia a vypažujú.

b) - výrobky sa podľa potreby obažujú plechom, prípadne sa dopĺňujú vhodným závesom a výstužou.

5. Zásadité stavivá tvarové, pálené, sa vyrábajú podľa vlastností v týchto akostných druhoch:

a) - *LI* - magnezitové tvarové stavivo pre obvyklé prevádzkové podmienky oceliarskych a hutníckych pecí, kde nedochádza k náhlým zmenám teplôt,

b) - *LIH* - špeciálne magnezitové stavivo, vysokohutné, použiteľné predovšetkým pre troskovú čiaru SM pecí;

Nahrádza ČSN 72 6115
z 27.8.1959

Účinnosť od:
1.12.1978

05512

-- Vynechaný text --