



VÁPNO VZDUŠNÉ

ČSN 72 2230

JK 585 3

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Air-hardeninglime

Tato norma platí pro výrobu, dodávání a zkoušení vápna vzdušného používaného pro stavební a průmyslové účely, v zemědělství a pro výrobu pórobetonu a to současně s ČSN 72 2201. Tato norma neplatí pro vápno pro výrobu oceli.

I. VŠEOBECNĚ

1. Vápno vzdušné se třídí podle obsahu MgO a účelu použití na
 - a) vápno vzdušné bílé *) s obsahem MgO do 7 %,
 - b) vápno vzdušné dolomitické s obsahem MgO nad 7 %,
 - c) vápno vzdušné pro výrobu pórobetonu.
2. Podle obsahu charakteristických oxidů se třídí vápno vzdušné do tříd jakosti podle tab. 1 až 3.

II. TECHNICKÉ POŽADAVKY

3. Vápno vzdušné musí odpovídat hodnotám uvedeným v tab. 1 až 3.
4. Hodnoty obsahu $\text{CaO} + \text{MgO}$, SiO_2 a R_2O_3 ve třídách I. až V. se vztahují na vyžíhaný vzorek. V VI.

třídě se obsah CaO + MgO vztahuje na původní vzorek.

5. Ztráta žíháním a CO₂ se stanovují na původním vzorku, aktivita na vzorku upraveném (viz čl. 15), který byl odebrán v den expedice u dodavatele.

6. Aktivita vápna pro výrobu pórobetonů se vyjadřuje jako nejvyšší dosažená teplota za předepsaných podmínek po určité době hašení.

*) Označení vápno vzdušné bílé je technický termín vyjadřující technické odlišení od vápna vzdušného dolomitického. Toto označení není závazné pro barvu vápna.

Nahrazuje ČSN 72 2230
z 9.1.1974

Účinnost od:
1.8.1988

30915

-- Vynechaný text --