

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 81.060.10; 91.100.20 **Listopad 2015**

ČSN 72 1086

Stanovení drtitelnosti keramických stavebních materiálů

Determination of crushing ability of ceramic and building materials

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 72 1086 z 1986-05-21.

Obsah

Strana

Předmluva 3

1 Předmět normy 4

2 Citované dokumenty 4

3 Termíny a definice 4

4 Obecně 5

5 Podstata zkoušky 5

6 Přístroje a zařízení 5

7 Postup zkoušky 6

7.1 Příprava vzorku 6

7.2 Drcení vzorku 6

7.3 Stanovení zrnitosti produktu drcení 6

7.4 Vyhodnocení stupně zdrobnění 6

7.5 Vyhodnocení drtitelnosti 7

7.6 Vyhodnocení výrobnosti 7

7.7 Vyhodnocení pracnosti drcení 7

7.8 Vyhodnocení měrné práce 7

8 Vyjádření výsledků 8

Příloha A (informativní) Stupeň zdrobnění vzorku při drcení na kladivovém drtiči 9

Příloha B (informativní) Stanovení drtitelnosti 10

Příloha C (informativní) Stanovení výrobnosti, pracnosti drcení horniny a měrné práce 11

Předmluva

Změny proti předchozí normě

V porovnání s předchozím vydáním normy byly provedeny tyto změny:

- místo pevně daného typu prosévacího přístroje bylo umožněno použít libovolný vhodný přístroj;
- aktualizace odkazů na normy;
- odstranění odkazů na neplatné normy;
- formální úprava normy.

Souvisící ČSN

ČSN ISO 2395 (25 9600) Zkušební síta a prosévání – Terminologie

ČSN EN ISO 1927-3 (72 6001) Žárovzdorné výrobky netvarové (monolitické) – Část 3: Zkoušení v dodaném stavu

Patentová práva

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. ÚNMZ nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Kotora, IČ 86923099

Technická normalizační komise: TNK 44 Žárovzdorné materiály a výrobky

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Alena Krupičková

1 Předmět normy

Tato norma platí pro stanovení drtitelnosti keramických stavebních materiálů, při velikosti zrn závážky v rozmezí 2 mm až 50 mm a při velikosti zrn produktu drcení pod 2 mm. Dohodou je možné zrnitost nebo přístrojové vybavení upřesnit.

Tuto normu je možné použít i pro stanovení drtitelnosti jiných materiálů, pokud se na ni normy nebo

dohody odvolají.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.