

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 91.100.20; 01.080.20 **Listopad 2014**

**ČSN 72 2518**

Kamenné prvky ke značení

Natural stone units for marking

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 72 2518 z 1959-01-27.

Obsah

Strana

Předmluva 3

**1** Předmět normy 4

**2** Citované dokumenty 4

**3** Termíny a definice 4

**4** Technické požadavky 6

**4.1** Popis prvků 6

**4.2** Surovina 8

**4.3** Pojmenování 8

**4.4** Požadavky na fyzikální vlastnosti 8

**4.5** Požadavky na geometrické vlastnosti 9

**5** Druhy kamenných prvků 10

**5.1** Kamenné měřické značky 10

**5.2** Staničníky 12

**5.3** Hraničníky 14

## **6** Doplnky 15

### **6.1** Druhy doplňků 15

### **6.2** Rozměry doplňků 19

### **6.3** Opracování 19

### **6.4** Umístění doplňků 19

## **7** Hodnocení shody 19

### **7.1** Obecně 19

### **7.2** Zkoušky typu 20

### **7.3** Řízení výroby 20

### **7.4** Přejímací zkoušky 20

### **7.5** Odběr vzorků 21

## **8** Označování a balení 22

## **9** Doprava a dodávání 22

## **Příloha A** (informativní) Příklad protokolu o odběru vzorků 23

## Bibliografie 24

## Předmluva

Cílem této normy je stanovit technické požadavky na kamenné prvky z přírodního kamene používané ke značení. Tato oblast výrobků z přírodního kamene není řešena žádnou evropskou normou.

## Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě byly z normy vyřazeny výrobky – Směrové kameny a Zábradelní kameny, které se při navrhování pozemních komunikací nepoužívají. Směrové kameny byly navíc označeny jako překážky bezpečnosti silničního provozu. Z toho důvodu byl změněn název normy, dále byl změněn formát a číslování. Technické požadavky na použitý kámen k výrobě předmětných výrobků, uvedené v tabulce 1, byly upraveny, aktualizovány byly zkušební metody požadované ke stanovení vlastností kamene. Některé pasáže původní normy byly vypuštěny, nově byly zařazeny kapitoly 7, 8, 9 a příloha A.

## Vypracování normy

Zpracovatel: CTN Zkušebna kamene a kameniva, s. r. o., Husova 675, 508 01 Hořice, IČ 64828042

Technická normalizační komise: TNK 99 Kámen a kamenivo

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

## 1 Předmět normy

Tato norma stanovuje technické požadavky na měřické značky, staničníky a hraničníky vyrobené z přírodního kamene, určené ke značení.

Tato norma zahrnuje obecný požadavek, že přírodní kámen nesmí uvolňovat žádné nebezpečné látky v množství, které překračuje maximální povolené hodnoty stanovené v příslušných předpisech.

**Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.**