

Výkresy ve stavebnictví – Označování stavebních hmot v řezech

Building drawings – Symbols of building materials in sections

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 01 3406 z 1987-05-11.

Obsah

Strana

Předmluva 3

**1** Předmět normy 4

**2** Citované dokumenty 4

**3** Termíny a definice 4

**4** Označování stavebních hmot (materiálů) v řezech 5

**5** Další způsoby označování stavebních hmot (materiálů) v řezech 7

Předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti ČSN 01 3406 z 1987-05-11 norma zohledňuje využití digitální technologie, návrh pomocí počítače (CAD, computer-aided design) a nové stavební hmoty (materiály). Tomu je uzpůsobeno grafické i barevné označování. Hmoty jsou rozděleny do skupin s barevným a základním grafickým označením. Odvozené grafické označení vychází ze základního a uvádí některé možné varianty, barevné označení zůstává vždy stejné.

V porovnání s předchozím vydáním této normy byly provedeny dále uvedené změny:

- jiné rozdělení základních skupin stavebních hmot;
- grafické a barevné označení hmot se přizpůsobuje možnostem digitální technologie;
- změna barvy bouraných konstrukcí (vzhledem k nečitelnosti žluté na výkresech)

Souvisící ČSN

ČSN ISO 128-40 (01 3114) Technické výkresy – Pravidla zobrazování – Část 40: Základní pravidla pro kreslení řezů a průřezů

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: CTN ČKAIT PRAHA, IČ 45770743, Ing. Šárka Janoušková

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Michal Dalibor

1 Předmět normy

Tato česká technická norma stanovuje grafické a barevné označování stavebních hmot (materiálů) v řezech na výkresech ve stavebnictví.

Grafické a barevné označování materiálů v řezech a průřezech je možné použít i na výkresech jiných technických oborů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.