



DROBNÉ A HRUBÉ KAMENIVO DO BETONU
Stanovení objemové hmotnosti a nasákavosti
Metoda pyknometrická

ČSN
ISO 7033

72 1174

Fine and coarse aggregates for concrete - Determination of the particle mass-per-volume and water absorption-Pyknometer method.

Granulats fins et gros pour béton-Détermination de la masse volumique réelle et de l'absorption d'un-Méthode du

Klein-und Grobzuschlag für Beton-Bestimmung der Kornrohddichte und Wasseraufnahme-Pyknometer Verfahren.

Tato norma obsahuje ISO 7033:1987.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 4847:1984 v ČSN dosud nezavedena¹⁾

ISO 6783:1982 zavedena v ČSN ISO 6783:1982 Hrubé kamenivo do betonu. Stanovení objemové hmotnosti a nasákavosti. Metoda vážením na hydrostatických vahách.

ČSN 72 1171 Stanovení hmotnosti, pórovitosti a mezerovitosti kameniva

ČSN 72 1174 Stanovení vlhkosti a nasákavosti kameniva

Další souvisící norma

ISO 6274:1982 v ČSN dosud nezavedena

Tato norma navazuje na ČSN P ENV 206 Beton - Vlastnosti, výroba, ukládání a kritéria hodnocení.

Nahrazení předchozí normy

Touto normou se doplňuje ČSN 72 1171 ze 6.12.1967 a nahrazují články 20 až 28 ČSN 72 1174 ze 6.12.1967.

Vypracování normy

Zpracovatel: Technický a zkušební ústav stavební, Praha, IČO 015679 - Ing. Václav Gorgol, CSc.

Pracovník Českého normalizačního institutu : Ing. Milena Veselá

¹⁾ V současné době se zavádí do čs. normalizační soustavy.

Ó Český normalizační institut, 1993

15132

Strana 2

DROBNÉ A HRUBÉ KAMENIVO DO BETONU
Stanovení objemové hmotnosti a nasákavosti
Metoda pyknometrická

ISO 7033
První vydání
1987-05-01

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních

organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázalo pracovní styk.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO ke schválení před jejich přijetím radou ISO jako mezinárodní normy. Jsou odsouhlasovány podle pravidel ISO vyžadujících souhlas alespoň 75 % hlasujících členů. Mezinárodní norma ISO 7033 byla připravena technickou komisí ISO/TC 71 Beton, železový beton a předpjatý beton.

Uživatelé se upozorňují, že mezinárodní normy se po určité době revidují a že jakékoliv odkazy na jiné mezinárodní normy se týkají, pokud to není jinak uvedeno, posledního vydání.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma popisuje metodu stanovení objemové hmotnosti a nasákavosti drobného a hrubého kameniva do betonu. Metoda používá pyknometr k zjištění objemu zrn kameniva.

Pro kamenivo s jmenovitým rozměrem zrn větších než 4 mm uvedená metoda v této mezinárodní normě je alternativní metodě vážením na hydrostatických váhách popsané v ISO 6783.

-- Vynechaný text --