

STN	Stanovenie obrusnosti betónu	STN 73 1324
------------	-------------------------------------	--------------------

Determination of grindability of concrete

Détermination de la résistance à l'abrasion du béton

Bestimmung der Abriebfestigkeit von Beton

Nahradenie predchádzajúcich dokumentov

Táto slovenská technická norma nahrádza STN 73 1324 z 22. 9. 1971 v celom rozsahu.

137258

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, 2023

Slovenská technická norma a technická normalizačná informácia je chránená zákonom č. 60/2018 Z. z. o technickej normalizácii v znení neskorších predpisov.

Obsah

strana

Predhovor	3
1 Predmet	4
2 Normatívne odkazy.....	4
3 Termíny a definície	4
4 Podstata skúšky.....	4
5 Pomôcky a skúšobné zariadenie	4
6 Príprava skúšobných telies.....	6
7 Postup skúšky.....	6
8 Výpočet výsledkov skúšky	7
9 Protokol o skúške	7

Predhovor

Táto slovenská technická norma platí pre stanovenie obrusnosti vyrobených alebo z konštrukcie odobraných skúšobných telies z hutného betónu vyrobeného z hutného i pórovitého kameniva (ďalej len „telesá“).

Súvisiace dokumenty

STN EN 206 + A2 Betón. Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda (73 2403)

STN 73 1311 Skúšanie betónovej zmesi a betónu. Spoločné ustanovenia

Zmeny oproti predchádzajúcej slovenskej technickej norme

Predmetom revízie normy bolo predovšetkým:

- aktualizovanie odkazov na platné normy;
- zmeny požadovaných presností meraní;
- podrobnejší popis postupu skúšky;
- doplnenie popisujúceho obrázka;
- doplnenie požiadaviek na povinné údaje v protokole o skúške.

Patentové práva

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (ÚNMS SR) upozorňuje na skutočnosť, že dodržiavanie tohto dokumentu môže zahŕňať použitie patentu alebo iného predmetu priemyselného vlastníctva.

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky nezaujíma žiadne stanovisko týkajúce sa dôkazov, platnosti a rozsahu tohto patentového práva.

Vypracovanie slovenskej technickej normy

Spracovateľ: Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Bratislava, Ing. Michal Cápaj

Technická komisia: TK 123 Výroba, skúšanie betónu a zhotovovanie betónových konštrukcií

1 Predmet

Táto slovenská technická norma špecifikuje postup na stanovenie obrusnosti betónu Böhmeho skúškou. Metóda je vhodná pre vzorky betónu vyrobené v laboratóriu alebo odobraté z konštrukcie.

2 Normatívne odkazy

Na nasledujúce dokumenty sa odkazuje v texte takým spôsobom, že časť ich obsahu alebo celý obsah predstavuje požiadavky tohto dokumentu. Pri datovaných odkazoch sa používa len citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa používa najnovšie vydanie citovaného dokumentu (vrátane akýchkoľvek zmien).

STN EN 12390-1 Skúšanie zatvrdnutého betónu. Časť 1: Tvar, rozmery a iné požiadavky na skúšobné telesá a formy (73 1302)

STN EN 12390-2 Skúšanie zatvrdnutého betónu. Časť 2: Výroba a príprava skúšobných telies na skúšky pevnosti (73 1302)

STN EN ISO 6506-1 Kovové materiály. Brinellova skúška tvrdosti. Časť 1: Skúšobná metóda (ISO 6506-1) (42 0371)

STN EN ISO 6506-2 Kovové materiály. Brinellova skúška tvrdosti. Časť 2: Overovanie a kalibrácia skúšobných strojov (ISO 6506-2) (42 0371)

STN EN ISO 6506-3 Kovové materiály. Brinellova skúška tvrdosti. Časť 3: Kalibrácia tvrdomerných doštičiek (ISO 6506-3) (42 0371)

koniec náhľadu – text ďalej pokračuje v platenej verzii STN