

## POKYNY K PROVÁDĚNÍ ZZ 3/2017

Termín zkoušení: 1. 5. – 16. 6. 2017

Termín odeslání výsledků Středisku: do 23. 6. 2017

Položky zkoušky způsobilosti:

ZZ	frakce mm	kamenivo	hmotnost vzorku (netto) kg
3/1, 3/2 a 3/8	0/16	Lhota Rapotina	2,645

Balení: polyetylenový sáček

Zkoušky jsou prováděny podle uvedeného postupu bez dalšího upřesnění. Pokud laboratoř postupuje odchylně od znění normy, uvede tyto změny v příloze.

### 3/1 Stanovení zrnitosti kameniva dle ČSN EN 933-1

Lhota Rapotina 0/16 (cca 2,645 kg). Vzorek byl připraven pracovníky AS-PK laboratorně navážením z předem připravených úzkých frakcí. Tento postup zaručuje jednoznačné stanovení referenční hodnoty pro všechny frakce.

Technologií přípravy byl eliminován podíl jemných částic - jeho velikost v laboratorním vzorku je minimální. Přesto je nutné provést odstranění jemných částic (praním dle ČSN EN 933-1 čl. 7.1) a následný výpočet dle ČSN EN 933-1 čl. 8.1.

Poznámka: s ohledem na způsob přípravy by ve vzorku neměla být zrna nad 16 mm.

**Při zkoušce je nutné použít síta 0,063; 0,125; 0,250; 0,5; 1; 2; 4; 8 a 16 mm dle možností také 5,6 a 11,2 mm.**

### 3/2 Stanovení tvaru zrn - Tvarový index dle ČSN EN 933-4

Zkouška je provedena na části vzorku 8/16 (resp. 8/11 a 11/16), který vznikl při zkoušce č. 3/1. Ke zkoušce je použita celá část vzorku.

### 3.8 Stanovení objemové hmotnosti kameniva dle ČSN EN 1097-6, příl. A 4

Provádí se na vzorku 0,063/16 Lhota Rapotina, který se vytvoří smísením frakcí odzkoušeného vzorku zkouškou 3.1, případně 3.2, pokud byla zkouška 3.2 provedena. Vzorek je homogenizován a rozdělen na dvě shodné části (dílčí navážky), každá o hmotnosti cca 1,3 kg.

Pro všechny zkoušky laboratoř použije svůj běžný protokol (včetně vyjádření nejistot měření, pokud je laboratoř provádí).

V Brně dne 1. 5. 2017

Ing. René Uxa