

POKYNY K PROVÁDĚNÍ ZZ 3/2025 (zkoušky č. 3/1, 3/3, 3/4, 3/5 a 3/6)

Termín zkoušení: 20. 6. – 25. 7. 2025

Termín odeslání výsledků Středisku: do 25. 7. 2025

Položka zkoušky způsobilosti: Lhota Rapotina 0/16/ Bohučovice 0/4, Vitošov 0/2,

Množství: cca 2,670 kg (3/1, 3/3)/ 1,800 kg (3/4)/ 0,900 kg (3/5)/ 0,200 kg (3/6)

Balení: polyetylenový sáček

Zkoušky jsou prováděny podle uvedeného postupu s následujícím upřesněním. Pokud laboratoř postupuje odchylně od znění normy a těchto pokynů, uvede tyto změny v příloze.

3/1 Stanovení zrnitosti kameniva podle ČSN EN 933-1

Lhota Rapotina 0/16 (cca 2,670 kg). Vzorek byl připraven pracovníky AS-PK laboratorně navážením z předem připravených úzkých frakcí velikosti zrn do 16 mm. 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.

Oproti požadavku normy se výsledné propady na všech sítích vyjadřují na 0,1 %.

3/3 Stanovení tvaru zrn – Tvarový index podle 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. Pokud laboratoř neprovádí zkoušku 3/1, provede zkoušku na oddělené části vzorku 8/16 z dodaného vzorku.

3/4 Posouzení jemných částic – Zkouška ekvivalentu písku podle ČSN EN 933-8+A1

Postupuje se podle základní části normy, ne podle Přílohy A.

3/5 Posouzení jemných částic – Zkouška methylenovou modří podle ČSN EN 933-9

Postupuje se podle základní části normy, ne podle Přílohy A.

3/6 Stanovení zrnitosti fileru podle ČSN EN 933-10

Postupuje se podle požadavků normy.

Oproti požadavku normy se výsledné propady na všech sítích vyjadřují na 0,1 %.

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