

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 46/2018 ze dne: 31. 1. 2018**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Výzkumný ústav maltovin Praha, s.r.o.
Zkušební laboratoř
Na Cikánce 614/2, Radotín, 153 00 Praha 5

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Zkoušky:

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1	Stanovení obsahu ve vodě rozpustného chromu (Cr ⁶⁺) v cementu a v přípravcích obsahující cement fotometricky	SOP-Z-01 (ČSN EN 196-10)	Cementy a přípravky obsahující cement
2	Stanovení Ag, Al, Ba, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sr, Zn metodou plamenové AAS	SOP-Z-02.1 (ČSN ISO 7980, ČSN ISO 9964, ČSN ISO 8288, Manuál k AAS SOLAAR)	Pitné a odpadní vody, vodné výluhy ze stavebních materiálů *
3	Stanovení Cd, Co, Cr, Cu, Ni, Pb metodou bezplamenové AAS	SOP-Z-02.2 (ČSN EN ISO 15586, Manuál k AAS SOLAAR)	Pitné a odpadní vody, vodné výluhy ze stavebních materiálů *
4	Stanovení obsahu nebiomasy metodou selektivního rozpouštění gravimetricky, a obsahu biomasy a dalších parametrů dopočtem z naměřených hodnot**	SOP-Z-03 (ČSN EN 15440, příloha A)	Tuhá alternativní paliva (TAP)
5	Stanovení veškeré vody gravimetricky	SOP-Z-03, čl. 5.2 (ČSN P CEN/TS 15414-1)	Tuhá alternativní paliva (TAP)
6	Stanovení obsahu popela gravimetricky	SOP-Z-03, čl. 5.4 (ČSN EN 15407)	Tuhá alternativní paliva (TAP)
7	Stanovení pH potenciometricky	SOP-Z-04 (ČSN ISO 10523)	Pitné a odpadní vody, vodné výluhy ze stavebních materiálů *
8	Stanovení konduktivity	SOP-Z-05 (ČSN EN 27888)	Pitné a odpadní vody, vodné výluhy ze stavebních materiálů *
9	Stanovení amonných iontů (NH ₄ ⁺) fotometricky	SOP-Z-06 (ČSN ISO 7150-1)	Pitné a odpadní vody, vodné výluhy ze stavebních materiálů * a vedlejších energetických produktů (VEP)



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 46/2018 ze dne: 31. 1. 2018**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Výzkumný ústav maltovin Praha, s.r.o.
Zkušební laboratoř
Na Cikánce 614/2, Radotín, 153 00 Praha 5

Vysvětlivky a zkratky:

SOP-Z Standardní operační postup - zkušební (interní postup zkoušky vypracovaný ZL)

- * Vodný výluh dle vyhlášky MŽP č. 294/2005 Sb., tab. 2.1 nebo dle vyhlášky MZ č.409/2005 Sb.
- ** Obsah biomasy vyjádřený v % veškerého uhlíku; výhřevnost frakce biomasy; výhřevnost frakce nebiomasy; obsah biomasy vyjádřený jako procentní podíl výhřevnosti; obsah nebiomasy vyjádřený jako procentní podíl výhřevnosti; emisní faktor (CO₂) celkového vzorku

