

Smaltér (kód: 23-067-H)

Autorizující orgán:	Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů:	Strojírenství a strojírenská výroba (kód: 23)
Týká se povolání:	Zušlechťovač kovů
Kvalifikační úroveň NSK - EQF:	3

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Rozlišit materiály, které budou smaltovány a materiály pro smaltové suspenze, respektovat při zpracování jejich technologické, chemické a mechanické vlastnosti	3
Prokázat znalost způsobů antikorozní ochrany materiálu	3
Popsat technologický postup povrchové úpravy kovů smaltováním a jeho jednotlivých operací	3
Orientace v normách a v technických podkladech pro povrchové úpravy smaltováním	3
Příprava povrchů součástí před povrchovými úpravami - opalování, odrezování, odmašťování, tryskání	3
Manipulace s polotovarem nebo výrobkem	3
Příprava suspenzí pro smaltování	3
Obsluha, seřizování, ošetřování a údržba zařízení pro smaltování	3
Měření a kontrola výsledků smaltování (tloušťky nanesené vrstvy, jakosti povrchu)	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 06.02.2013