

# Obsah

|  |     |  |     |
|--|-----|--|-----|
| Předmluva                                  | 4   | <b>5</b> Titanová běloba   | 163 |
| <b>1</b> Olovnatá běloba                   | 7   | <b>6</b> Antimonová běloba   | 187 |
| Síranová běloba                            | 20  | Bismutová běloba   | 191 |
| Pattinsonova běloba                        | 32  | Cínová běloba  | 196 |
| Ostatní běloby na bázi olova               | 35  | Zirkonová běloba   | 204 |
| <b>2</b> Křída a běloby na bázi uhličitanů | 37  | <b>7</b> Kostní běloba   | 213 |
| Přírodní křída                             | 39  | Hydroxid hlinitý   | 220 |
| Srážená křída                              | 41  | Křemelina a plniva na bázi<br>oxidu křemičitého                                | 221 |
| Kamenná křída                              | 41  | Hlinky   | 240 |
| Mušlová běloba                             | 46  | Mastek   | 248 |
| Mramor, mramorová moučka                   | 46  | Použité analytické metody  | 258 |
| Svatojánská běloba                         | 46  | Přehled užití bílých pigmentů<br>na dílech českých umělců<br>19. a 20. století | 264 |
| Aragonit                                   | 47  | Velikost částic pigmentů   | 268 |
| Kalcit                                     | 47  | Index lomu bílých pigmentů   | 269 |
| Dolomit                                    | 47  | Přehled charakteristických pásů<br>Ramanovy spektroskopie                      | 270 |
| Magnezit                                   | 84  | Symboly a zkratky  | 272 |
| <b>3</b> Sádra a běloby na bázi síranů     | 91  | Bibliografie   | 273 |
| Anhydrit                                   | 92  | Rejstřík   | 288 |
| Sádra                                      | 92  | Summary  | 294 |
| Dihydrát síranu vápenatého                 | 97  |  |     |
| Alabastr                                   | 100 |  |     |
| Selenit                                    | 100 |  |     |
| Boloňská křída                             | 100 |  |     |
| Síran strontnatý                           | 120 |  |     |
| <b>4</b> Zinková běloba                    | 125 |  |     |
| Barytová běloba                            | 135 |  |     |
| Uhličitan barnatý                          | 146 |  |     |
| Litopon                                    | 152 |  |     |
| Sulfid zinečnatý                           | 158 |  |     |