INHALTSVERZEICHNIS

Einführung 1

Bestimmungsschlüssel 6

Mineralbeschreibungen 54

Mikrohärten 108

Reflexionsvermögen 109

Spaltbarkeiten im Anschliff 110

Schema der Übersichtstafeln 1-11 111

Tafel 1 Isotrope Mineralien: hohes bis mittleres Reflexionsvermögen, deutliche Farben oder Farbstiche .. 112

Tafel 2 Isotrope Mineralien: hohes bis mittleres Reflexionsvermögen, ohne deutliche Farben 113

Tafel 3 Isotrope Mineralien: mittleres bis niedriges Reflexionsvermögen, keine Innenreflexe 114

Tafel 4 Isotrope Mineralien: mittleres bis niedriges Reflexionsvermögen, Innenreflexe sichtbar 115

Tafel 5 Anisotrope Mineralien: starke bis sehr starke Innenreflexe 116

Tafel 6 Anisotrope Mineralien: deutliche Farben oder Farbstiche nach violett, rosa, rot oder orange 117

Tafel 7 Anisotrope Mineralien: deutliche Farben oder Farbstiche nach gelb oder creme 118

Tafel 8 Anisotrope Mineralien: deutliche Farben oder Farbstiche nach braun, rotbraun oder rosa 119

Tafel 9 Anisotrope Mineralien: mittleres bis niedriges Reflexionsvermögen, deutliche oder starke Innenreflexe 120

Tafel 10 Anisotrope Mineralien: mittleres bis niedriges Reflexionsvermögen, ohne deutliche Farben, ohne Innenreflexe 124

Tafel 11 Anisotrope Mineralien: hohes bis mittleres Reflexionsvermögen, ohne deutliche Farben, ohne Innenreflexe 128

Literatur 130