



OSVĚTLENÍ V PODZEMÍ DOLU

Světelně technické základy navrhování

Část 2: Poruby se štítovou výztuží

ČSN 36 0050-2

Underground lighting in mining. Lighting-technological planning principles. Part 2: Coalfaces with shield support

Eclairage souterrain des mines. Lumière-technique principes de planification. Partie 2: Chantier avec soutènement bouclier

Beleuchtung im Bergbau. Lichttechnische Planungsgrundlagen. Teil 2: Abbauen mit Schildausbau

Předmluva

Citované normy

ČSN 36 0050-1: 1996 Osvětlení v podzemí dolů. Světelně technické základy navrhování. Část 1: Všeobecné požadavky

ČSN EN 50014: 1995 Nevýbušná elektrická zařízení. Všeobecné požadavky (33 0370)

ČSN EN 60081: 1993 Zářivky pro všeobecné osvětlování (36 0275)

Související normy

ČSN 36 0050-3: 1996 Osvětlení v podzemí dolů. Světelně technické základy navrhování. Část 3: Oblast přechodu porub/chodba

Obdobné zahraniční normy

DIN 22 434 T 2: Beleuchtung im Steinkohlenbergbau unter Tage. Lichttechnische Planungsgrundlagen. Strebetriebe mit Schildausbau (Osvětlení v podzemí kamenouhelných dolů. Světelně technické základy navrhování. Poruby se štítovou výztuží)

Vypracování normy

Zpracovatel: Vědeckovýzkumný uhelný ústav, a. s., IČO 45193380, Ing. Miloš Vavříň Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Marie Živcová

© Český normalizační institut, 1996

19862

ČSN 36 0050-2

Obsah

1	Předmět normy.....	2
2	Termíny a definice.....	2
3	Požadavky na osvětlovací zařízení.....	2
4	Podoby osvětlovacích zařízení.....	3
	Příloha A.....	5

1 Předmět normy

Tato norma se používá spolu s ČSN 36 0050-1 a stanovuje světelně technické zásady pro navrhování stálých osvětlovacích zařízení v porubech se štítovou výztuží nebo podpěrnou výztuží v mechanizovaném uhelném dobývání. Oblasti přechodů porub/chodba jsou popsány v ČSN 36 0050-3.