



Somincor, Neves Corvo gruvan, Portugal

MINING

Neves Corvo är en underjordisk koppar- och zinkgruva i den södra delen av Portugal. Alvenius är den största leverantören av stålrör till gruvan.

Alvenius levererar galvaniserade rör för den dagliga driften i gruvan, men även CorroFlo-rör till kopparreningsverket. Mediet i dessa rör är surt vatten.

Koppargruvan hade problem med avlagringar som byggdes upp på rörens insida. Dessa problem försvann när man installerade Alvenius rör med Corroflo.

Fördelarna med CorroFlo-rören är också anledningen till att Neves Corvo beslutade att köpa in ytterligare 1,5 km 14" rör, denna gång i grön färg. Det nya rörsystemet innehåller många olika specialdelar samt olika böjar och flänsar.

Fakta

Land:..... Portugal

Dim:..... 1 ½" (48 mm) till 14" (355 mm)

Media:..... Vatten och luft