

| Pillar | POF% for PAT             |                           |                                 |                              |
|--------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|
|        | Seam 2 specific equation | Salamon strength equation | Van der Merwe strength equation | Bieniawski strength equation |
| 1      | 0,01                     | 0,01                      | 0,003                           | 0,53                         |
| 2      | 0,15                     | 0,15                      | 0,15                            | 4,92                         |
| 3      | 0,15                     | 0,15                      | 0,15                            | 4,92                         |
| 4      | 0,01                     | 0,04                      | 0,01                            | 0,53                         |
| 5      | 0                        | 0                         | 0                               | 0,04                         |
| 6      | 0,15                     | 0,15                      | 0,53                            | 4,92                         |
| 7      | 0,01                     | 0,04                      | 0,003                           | 1,7                          |
| 8      | 0,01                     | 0,04                      | 0,003                           | 1,7                          |
| 9      | 0,01                     | 0,04                      | 0,003                           | 1,7                          |
| 10     | 0,003                    | 0,01                      | 0,006                           | 0,53                         |
| 11     | 0                        | 0                         | 0                               | 0,01                         |
| 12     | 0                        | 0,006                     | 0                               | 0,01                         |
| 13     | 0,006                    | 0,003                     | 0                               | 0,15                         |
| 14     | 0,003                    | 0,003                     | 0,006                           | 0,15                         |
| 15     | 0,003                    | 0,01                      | 0,006                           | 0,53                         |
| 16     | 0                        | 0                         | 0                               | 0,003                        |
| 17     | 0,53                     | 0,15                      | 1,7                             | 4,92                         |
| 18     | 0,01                     | 0,01                      | 0,003                           | 0,53                         |
| 19     | 0                        | 0,006                     | 0                               | 0,04                         |
| 20     | 0,003                    | 0,01                      | 0                               | 0                            |
| 21     | 0,006                    | 0,003                     | 0                               | 0,15                         |
| 22     | 0                        | 0                         | 0                               | 0,04                         |
| 23     | 0                        | 0,006                     | 0                               | 0,04                         |
| 24     | 0,01                     | 0,01                      | 0,01                            | 1,7                          |
| 25     | 0,04                     | 0,04                      | 0,04                            | 1,7                          |
| 26     | 0,003                    | 0,01                      | 0,003                           | 0,53                         |
| 27     | 0                        | 0,006                     | 0                               | 0,04                         |
| 28     | 0                        | 0                         | 0                               | 0,01                         |
| 29     | 0,003                    | 0,01                      | 0,003                           | 0,53                         |
| 30     | 0,04                     | 0,15                      | 0,01                            | 1,7                          |
| 31     | 0,04                     | 0,04                      | 0,01                            | 1,7                          |
| 32     | 0,15                     | 0,15                      | 0,04                            | 4,92                         |
| 33     | 0,04                     | 0,15                      | 0,01                            | 1,7                          |
| 34     | 0,006                    | 0,003                     | 0                               | 0,15                         |
| 35     | 0,003                    | 0,01                      | 0,006                           | 0,53                         |
| 36     | 0,01                     | 0,04                      | 0,003                           | 1,7                          |
| 37     | 0,04                     | 0,15                      | 0,01                            | 1,7                          |
| 38     | 0,04                     | 0,04                      | 0,003                           | 1,7                          |
| 39     | 0,01                     | 0,04                      | 0,003                           | 1,7                          |
| 40     | 0                        | 0,006                     | 0                               | 0,04                         |

| POS% for PAT             |                           |                                 |                              |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Seam 2 specific equation | Salamon strength equation | Van der Merwe strength equation | Bieniawski strength equation |
| 99,99                    | 99,99                     | 99,997                          | 99,47                        |
| 99,85                    | 99,85                     | 99,85                           | 95,08                        |
| 99,85                    | 99,85                     | 99,85                           | 95,08                        |
| 99,99                    | 99,96                     | 99,99                           | 99,47                        |
| 100                      | 100                       | 100                             | 99,96                        |
| 99,85                    | 99,85                     | 99,47                           | 95,08                        |
| 99,99                    | 99,96                     | 99,997                          | 98,3                         |
| 99,99                    | 99,96                     | 99,997                          | 98,3                         |
| 99,99                    | 99,96                     | 99,997                          | 98,3                         |
| 99,997                   | 99,99                     | 99,994                          | 99,47                        |
| 100                      | 100                       | 100                             | 99,99                        |
| 100                      | 99,994                    | 100                             | 99,99                        |
| 99,994                   | 99,997                    | 100                             | 99,85                        |
| 99,997                   | 99,997                    | 99,994                          | 99,85                        |
| 99,997                   | 99,99                     | 99,994                          | 99,47                        |
| 100                      | 100                       | 100                             | 99,997                       |
| 99,47                    | 99,85                     | 98,3                            | 95,08                        |
| 99,99                    | 99,99                     | 99,997                          | 99,47                        |
| 100                      | 99,994                    | 100                             | 99,96                        |
| 99,997                   | 99,99                     | 100                             | 100                          |
| 99,994                   | 99,997                    | 100                             | 99,85                        |
| 100                      | 100                       | 100                             | 99,96                        |
| 100                      | 99,994                    | 100                             | 99,96                        |
| 99,99                    | 99,99                     | 99,99                           | 98,3                         |
| 99,96                    | 99,96                     | 99,96                           | 98,3                         |
| 99,997                   | 99,99                     | 99,997                          | 99,47                        |
| 100                      | 99,994                    | 100                             | 99,96                        |
| 100                      | 100                       | 100                             | 99,99                        |
| 99,997                   | 99,99                     | 99,997                          | 99,47                        |
| 99,96                    | 99,85                     | 99,99                           | 98,3                         |
| 99,96                    | 99,96                     | 99,99                           | 98,3                         |
| 99,85                    | 99,85                     | 99,96                           | 95,08                        |
| 99,96                    | 99,85                     | 99,99                           | 98,3                         |
| 99,994                   | 99,997                    | 100                             | 99,85                        |
| 99,997                   | 99,99                     | 99,994                          | 99,47                        |
| 99,99                    | 99,96                     | 99,997                          | 98,3                         |
| 99,96                    | 99,85                     | 99,99                           | 98,3                         |
| 99,96                    | 99,96                     | 99,997                          | 98,3                         |
| 99,99                    | 99,96                     | 99,997                          | 98,3                         |
| 100                      | 99,994                    | 100                             | 99,96                        |

Legend

- Below the 99% production panel limit

- Within the 99% production panel limit

- Below the 99,99% limit for surface structures that have a low sensitivity to