

Marron Pearl

Gestein: Magmatit

Gesteinsart: Syenit

Herkunft: Brasilien

Mineralbestand:

Struktur: grobkristallines Gestein, Feldspatkristalle bis 3 cm Größe treten je nach Lichteinfall stärker hervor; die länglichen Kristalle sind eng verwachsen, häufig sind Zwillingslamellen als leicht geöffnete Risse erkennbar, so wie zonar angeordnete dunklere Punkte von Erzmineralien; offene Poren um Korngrenzen und Biotit möglich (Gegenlichteffekt)

Textur: Die Mineralkomponenten sind im Wesentlichen gleichförmig angeordnet, möglich ist die deutliche Ausrichtung der Feldspatkomponenten; vereinzelt feine bis cm-starke Adern oder Flecken von schwarzem Biotit

Farbe: Grau-braun; charakteristisch ist je nach Lichteinfallswinkel ein Irisieren

technische Eigenschaften: