

## Moonlight

Gestein:	Magmatit
Gesteinsart:	Gabbro (Norit)
Herkunft:	
Mineralbestand:	Feldspat dunkel, Pyroxene schwarz, Biotit schwarz, Erzminerale dunkel, sehr selten Individuen von weißem Kalifeldspat; selten gelblicher Pyrit; wenig Quarz auf Zwickeln größerer Minerale
Struktur:	grobkristallines Gestein, häufig wolkige Häufung der Mineralaggregate, bei den Pyroxenen entstehen speckigschwarze Flecken; offene Oberfläche um Korngrenzen und am Biotit möglich (Gegenlichteffekte)
Textur:	Mineralkomponenten sind je nach Schnittlage gleichförmig gerichtet bis wolkig angeordnet; damit ergibt sich ein überwiegend lineares Gefügebild mit häufig ausgelängten Mineralkomponenten; vereinzelt hellere Feldspatadern oder tiefschwarze Adern
Farbe:	schwarz, mit linearer oder wolkiger Anordnung von helleren oder dunkleren Lagen unterschiedlicher Größe; leicht grünlicher Schimmer in den Zwickeln größerer Aggregate; vereinzelt hell-silbrige bis leicht bronzefarbene Spots oder leicht bläuliches Irisieren
technische Eigenschaften:	das Gestein weist einen sehr engen Kornverbund auf; die Aufnahmefähigkeit für Fluide kann fast ausgeschlossen werden; das Gestein nimmt gut Wärme auf (Sonnenseite beachten); der Mineralbestand ist gegenüber Haushaltschemikalien im Wesentlichen resistent; durch den Mineralbestand kann die Politur bei schleifender Nutzung beeinträchtigt werden