

## ΤΥΠΙΚΑ ΦΥΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΔΙΟΓΚΩΤΟΥ ΠΕΡΛΙΤΗ

Χρώμα: Ανοιχτό Γκριζωπό

Ειδικό Βάρος (ορυκτό συμπαγές): 2.2-2.4 kg/m<sup>3</sup>

Φαινομένη Πυκνότητα (διαβαθμισμένου υλικού): 0.9-1.2 kg/m<sup>3</sup>

Δείκτης διάθλασης: 1.5

Σημείο μαλάκυνσης: 860-1090ο C

Σημείο Τήξης: 1260-1345ο C

pH (υδατικού πολφού): 6.5-7.5

Διαλυτότητα: Διαλυτό σε θερμά, πυκνά, αλκαλικά διαλύματα και σε HF.

Μέτρια διαλυτό (<10 %) σε 1 N NaOH.

Ελαφρά διαλυτό (<3 %) σε ανόργανα οξέα.

Ελάχιστα διαλυτό (<1 %) στο νερό ή σε ασθενή οξέα