

7. Pómez

Al igual que la ceniza volcánica fonolítica la **pómez** es un piroclasto de tamaño 2-64 mm, similar a su equivalente basáltico (el lapilli).

De color blanquecino, proviene de **erupciones explosivas sálicas**, ricas en **sílice** y **aluminio**.



Una formación de Tenerife es espectacular por tratarse de una alternancia de capas de lapilli y pómez, provenientes de dos erupciones muy distintas: el lapilli de un cono basáltico próximo y la pómez de una erupción pliniana del área de Las Cañadas.

La pómez tiene múltiples usos:

- Sirve para mejorar suelos de cultivo
- Para elaborar con cemento bloques de concreto ligero
- En la industria como abrasivo
- En cosmética como exfoliante



Los mantos de pómez, fácilmente erosionables, dan lugar a impresionantes formaciones, como el paisaje Lunar de Tenerife.