

Mandel-Achat | Agate Nodule

Dieser Achattypus entstand in den Hohlräumen von in flüssiger Lava eingeschlossenen Gasblasen. Es handelt sich neben den Gangachat und sedimentär gebildeten Achaten um die weltweit am häufigsten vorkommende Art. Ihre äußere Form kann im Idealfall den Umrissen einer Mandel ähneln, aber auch knollen- und kugelförmig sowie in alle Richtungen verzerrt bzw. stark zerklüftet sein.

This type of agate originated in the cavities of gas bubbles trapped in liquid lava. In addition to vein agates and agates formed in sedimentary environment, it is the most common species worldwide. Ideally, their outer shape can resemble the outline of a nodule, but it can also be spherical, jagged and distorted. Within German collectors this type is called almond agate.



Gila Bend Mountains, Arizona, USA. 4-6 cm. Johann Zenz collection and photo.