



Denominazione	Caratteristiche	Stabilità
<p>Italiano Ametista</p> <p>English Amethyst</p> <p>Sinonimi: Ametista Orientale, Diaspro Rosso, Amatisto, Amatito</p>	<p>Questo pigmento di origine inorganica e minerale è un quarzo con presenza di manganese e ossidi di ferro. Dalla descrizione che ne da Cennino Cennini potrebbe trattarsi di diaspro rosso e la ricetta della lavorazione che egli da, consiglia di pestare la pietra in un mortaio di bronzo e poi macinarla sulla pietra, quindi lavarla in acqua chiara per ottenere il colore più perfetto. E' un pigmento che si altera decolorandosi in giallo paglierino a 350 °C. Può essere impiegato nell'affresco. Sconsigliato per l'olio, la tempera e l'encausto.</p> <p>Formula Chimica: $\text{SiO}_2 + \text{Mn} + \text{Fe}_2\text{O}_3$</p>	<p>Luce ★ ★ ★ ★ ★ Ottimo</p> <p>Umidità ★ ★ ★ ★ ★ Ottimo</p> <p>Calce ★ ★ ★ ★ ★ Ottimo</p>

Testi a cura di [Morena Pedrini](#), sulla base di Giovanni Montagna, *I Pigmenti*, Firenze, Nardini, 1993.