

## **SCHEDA TECNICA**

### **AMBONE**

**Titolo:** Sophia

Scultura a tuttotondo

**Materiale:** terracotta in specifico: Semigres-nero ditta Sibelco Italia

**Dimensioni:** cm 63x63 altezza 133

**Anno** 2015/16

### **Fasi di lavoro**

**Ideazione** – Dopo aver eseguito alcuni disegni di studio preliminare sono stati fatti due piccoli bozzetti in terracotta differenti.

**Modellazione** - Dopo aver scelto uno dei due bozzetti si è proseguito con la costruzione del lavoro. La scultura è stata modellata con argilla semigres-nero K 127 della ditta Sibelco, (proveniente dalla Germania). E' un impasto di argille con "chamotte" medio-fine che in cottura sviluppa un colore marrone scuro intenso. La figura è stata costruita nuda e in seguito panneggiata e rifinita in tutti i particolari. Tutto il lavoro è stato modellato principalmente con le mani e con semplici strumenti di legno o metallo la dove era necessario.

**Svuotamento ed essiccazione** – E' stata poi tagliata in tre parti e svuotata per una migliore essiccazione e per rendere possibile la manipolazione e il trasporto.

**Cottura** - In seguito è stata trasportata a Bologna e cotta alla temperatura di 960° in forno elettrico della ditta Nipoti Loris. Durante la cottura la terra cambia la sua struttura interiore, rimane permeabile ma assume una grande durezza.

**Assemblaggio e finiture** - Riportata poi in studio la scultura è stata assemblata con resina epossidica, stuccata con stucco ceramico, rifinita e patinata con una resina protettiva Paraloid sciolta in diluente nitro al 5%.