



الموضوع : طريقة البناء بالحبال .

أن فن بناء الأوعية من الحبال تعد من الطرق القديمة وان هذه الطريقة تسمح باستحضار اكبر قدر من التفكير وينبغي ان يحتوي طين البناء بالحبال على حوالي ( - ) في المئة من مزيج مسحوق الفخار الوسط والناعم ويجب ان يكون قوامه ناعما نوعا ما كما يجب عجنه جيدا قبل الاستعمال.

يتم قطع كتله الطين الأساسية بسلك إلى مقاطع ثم نأخذ مقطعا واحدا في كل مرة ويتم دحرجته بين اليدين ليكون اسطوانة سميكة . ثم نضع الاسطوانة على منضدة خشبية الوجه وبعد ذلك يتم دحرجتها إلى الأمام والخلف حتى نصل الى اسطوانة منتظمة الشكل .

بناء الشكل الأساس :

نحتاج إلى ثلاثة أشياء لبناء وعاء من حبال الطين : قاعدة مسطحة من الطين والحبال المعدة وقليل من الطين الرائب الكثيف القوام الذي يحضر من قليل من طين الحبال مع بض الماء . حيث يتم دحرجة قطعة من الطين المعجون إلى كرة مع صقل أي تجعدات فيها ، ومن ثم نسطح الكرة على منضدة خشبية الوجه لتكوين فرص دائري منتظم بنفس كثافة الحبل تقريبا وبعد ذلك نضع هذا القرص الذي سيكون قاعدة الوعاء في وسط لوح دائري من الخشب لكي يمكن ادركه على المنضدة لتسهيل العمل المنتظم .

ويمكن وضعة بدلا عن ذلك على دولا ب متصل بمقعد يسمح للشكل المتنامي بان يدور كل ما دعت الضرورة لذلك أثناء عملية التشكيل . يلصق الحبل الأول حول محيط الوجه الأعلى من القرص . ويتوجب تخشين المحيط قبل لصق الحبل باستخدام اصغر الاصابع ورشة بطبقة خفيفة من الطين الرائب . نضع الحبل على القاعدة مع التأكد من الاتصال الجيد معها في جميع النقاط . اقطع طول



الحبل الفائض عن الحاجة والصبق نهايتي القطع معا واجعل طين نهايتي القطع يلتحم معا بحيث يختفي اثر الاتصال تماما . ويمكن الآن تكوين ارتباط قوي بين الحلقة والقاعدة بدفع قليل من الطين الذي يكون المحيط الداخلي للحبل إلى الأسفل وجعله يلتحم بطين القاعدة . ويتم تخديش سطح الحلقة الثانية مع رش الطين الرائب فوقها ولصق الحبل الآخر . وعند هذه المرحلة من الضروري أن تكون لدى الخزاف فكرة ما عن شكل الوعاء المقصود مع مراعاة عملية صقل الجدار الخارجي والداخلي للوعاء للتخلص من التشوهات المتكونة أثناء عملية البناء . وعندما يكتمل الشكل الأساسي يجب لفه برقائق النايلون وتركه في خزانة رطوبة أربعة وعشرين ساعة في الأقل . إذ يسمح هذا بتكوين درجة رطوبة متساوية للوعاء كله . ويمنع أثار الجفاف الغير منتظم .