FICHA TÉCNICA

Arcilla Cerámica – Modelado

ISERIQ

ARCILLA CERÁMICA

MODELADO Y ESCULTURAS

Color: Terracota Oscuro

Marca: ISERIQ

Presentación: Sacos de 1lb, 1 kg y 50 kg

Uso: Modelado, esculturas, cerámica artística y piezas utilitarias.

DESCRIPCIÓN

La Arcilla Cerámica es un producto monocomponente de composición 100 % natural, fácil y agradable de utilizar. Su composición mantiene unas condiciones estables para un intervalo de temperatura de cocción que va desde 1000ºC hasta 1080ºC.

Nuestra **Arcilla Cerámica para Modelado** es un material de **alta plasticidad y suavidad**, especialmente formulado para facilitar el **trabajo manual y en torno**. Su color **terracota oscuro** proporciona un acabado natural y elegante, ideal para piezas decorativas, esculturas y trabajos artesanales.

Gracias a su textura fina y homogénea, permite un **modelado preciso**, un excelente comportamiento durante el secado y una cocción uniforme, evitando grietas y deformaciones.

ANÁLISIS FÍSICO - QUÍMICO PORCENTUAL

Materiales:	**Porcentaje**
Arcilla plástica	40 %
Arcilla magra	20 %
Caolín plástico	20 %
Sílice Malla #200	10 %
Caliza	7 %
Talco Chino	3 %
Agua	50 %
Defloculante	0.3 %
Densidad	1700 – 1750 PCS
Contracción	8 – 10 %
Viscosidad	30 Pas
Color en cuero	Gris
Color después de quemar	Blanco

ISERIQ

Moldes e Insumos Químicos
Teléfonos: 0992585804 & 07 6021037
E-mail: ventas@fasarc.com
Dirección: Av. Loja 7-55 y Diego de Daza

APLICACIONES RECOMENDADAS

- Esculturas y figuras artísticas.
- Modelado de piezas decorativas.
- Creación de utilitarios cerámicos.
- Prototipos y trabajos artesanales.

VIDA UTIL Y ALMACENAMIENTO

La **Arcilla de Modelado** debe ser almacenada en un entorno húmedo. Si la expone al aire libre va a secar y se generarán pequeñas fisuras. Si desea contrarrestar la resequedad, solo coloque la arcilla en una bolsa plástica y déjela sellada por 2 a 3 días hasta que se vuelva a humedecer.

Si desea tener una pieza fija, recuerde que debe quemar la arcilla en un horno cerámico.

Puede almacenar el producto por un lapso de 10 a 12 meses, siempre y cuando esté sellada completamente.

RECOMENDACIONES DE USO

- Amasar antes de modelar para eliminar burbujas de aire.
- Mantener la arcilla cubierta para evitar el secado prematuro.
- Dejar secar completamente antes de la cocción.
- Para mejores resultados, aplicar esmaltes o engobes después de la primera cocción (bisque).

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Arcilla de **alta calidad**, seleccionada y depurada.
- Fácil de trabajar, tanto para principiantes como expertos.
- Excelente comportamiento en el secado y la cocción.
- Permite obtener acabados finos y detallados.

SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

- La **Arcilla de Modelado** es básicamente inocuo y no es un producto inflamable
- Producto **no tóxico** y seguro para uso artesanal.
- Mantener fuera del alcance de los niños pequeños sin supervisión.
- Lavar las manos después de manipular.

Moldes e Insumos Químicos
Teléfonos: 0992585804 & 07 6021037
E-mail: ventas@fasarc.com
Dirección: Av. Loja 7-55 y Diego de Daza

Grupo FASARC ND garantiza la calidad de sus productos, siga las instrucciones de la ficha para obtener un correcto funcionamiento. Hacer caso omiso a la ficha, puede derivar a problemas de los cuales no podemos hacernos responsables.

¿Desea conocer más productos de ISERIQ?

Visite: https://www.iseriq.com/productos/

ISERIQ

Moldes e Insumos Químicos
Teléfonos: 0992585804 & 07 6021037
E-mail: ventas@fasarc.com
Dirección: Av. Loja 7-55 y Diego de Daza