

UF1239 APLICACIÓN DE ENGOBES SOBRE PRODUCTOS DE ALFARERÍA ARTESANAL



180,00 € - 250,00 €

En el ámbito de las artes y artesanías, es necesario conocer los diferentes campos de la alfarería artesanal, dentro del área profesional de vidrio y cerámica artesanal. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para la aplicación de engobes sobre productos de alfarería artesanal.

Categorías: [Artes y Artesanía](#), [Certificados de Profesionalidad](#), [Certificados de Profesionalidad Online](#) |

INFORMACIÓN

Duración	50 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL

Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE
Precio	Particular, Empresa

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD FORMATIVA 1. APLICACIÓN DE ENGOBES SOBRE PRODUCTOS DE ALFARERÍA ARTESANAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREPARACIÓN DE ENGOBES PARA ALFARERÍA ARTESANAL

1. Tipos de engobes para productos de cerámica artesanal según componentes: materias primas, colorantes y aditivos.
2. Realización de los cálculos para la elaboración de engobes a partir de la ficha técnica.
3. - Identificación de componentes.
4. - Cálculo de materiales.
5. Realización de los engobes.
6. - Pesado de materias primas.
7. - Adición de disolventes y agua.
8. Uso de agitadores y equipos para desleír y tamizado.
9. - Disolución de los engobes.
10. - Tamizado.
11. Medidas de residuo sobre tamiz.
12. Medidas de densidad y viscosidad.
13. - Control de la viscosidad
14. - Control de la densidad.
15. Almacenamiento de engobes y esmaltes.
16. - Etiquetado y envasado.
17. Procedimientos de orden, uso, mantenimiento y limpieza de zona de trabajo, útiles, equipos y herramientas.
18. Riesgos laborales, medidas y equipos de prevención relacionados con los procesos de

preparación de engobes para piezas de alfarería artesana..

19. Riesgos ambientales, medidas de prevención y gestión de desechos relacionados con los procesos de preparación de engobes para piezas de alfarería artesana.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN DE ENGOBES EN ALFARERÍA ARTESANAL MEDIANTE INMERSIÓN Y BAÑADO

1. Acondicionamiento del soporte
2. Acondicionamiento de piezas crudas
3. - Niveles de humedad.
4. - Limpieza
5. Acondicionamiento de piezas bizcochadas.
6. - Niveles de humedad.
7. - Limpieza.
8. Acondicionamiento de la barbotina.
9. - Control de la densidad y viscosidad.
10. Aplicación mediante inmersión y bañado,.
11. - Aplicación en inmersión.
12. - Bañados selectivos.
13. Control de la capa aplicada.
14. - Grosor y adherencia
15. Identificación de los defectos de la operación de engobado.
16. - Excesos o escasez del grosor del engobe aplicado.
17. - Faltas de adherencia.
18. - Irregularidad de la capa aplicada.
19. - Suciedad y huellas indeseadas.
20. Procedimientos de orden, uso, mantenimiento y limpieza de zona de trabajo, útiles, equipos y herramientas.
21. Riesgos laborales, sistemas de medidas y equipos de prevención relacionados con los procesos de preparación de engobes para piezas de alfarería artesana.
22. Riesgos ambientales, medidas de prevención y gestión de desechos relacionados con los procesos de preparación de engobes para piezas de alfarería artesana.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE ENGOBES EN ALFARERÍA ARTESANAL MEDIANTE AERÓGRAFO Y PISTOLA

1. Acondicionamiento del soporte
2. Acondicionamiento de piezas crudas

3. - Niveles de humedad.
4. - Limpieza
5. Acondicionamiento de piezas bizcochadas.
6. - Niveles de humedad.
7. - Limpieza.
8. Acondicionamiento de la barbotina.
9. - Control de la densidad y viscosidad.
10. Aplicación mediante aerógrafo y pistola.
11. Control de la capa aplicada.
12. - Grosor y adherencia
13. Identificación de los defectos de la operación de engobado.
14. - Excesos o escasez del grosor del engobe aplicado.
15. - Faltas de adherencia.
16. - Irregularidad de la capa aplicada.
17. - Suciedad y huellas indeseadas.
18. Procedimientos de orden, uso, mantenimiento y limpieza de zona de trabajo, útiles, equipos y herramientas.
19. Riesgos laborales, medidas y equipos de prevención relacionados con los procesos de preparación de engobes para piezas de alfarería artesana.
20. Riesgos ambientales, medidas de prevención y gestión de desechos relacionados con los procesos de preparación de engobes para piezas de alfarería artesana.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN DE ENGOBES EN ALFARERÍA ARTESANAL MEDIANTE PINCELES Y PALETINAS

1. Acondicionamiento del soporte
2. Acondicionamiento de piezas crudas
3. - Niveles de humedad.
4. - Limpieza
5. Acondicionamiento de piezas bizcochadas.
6. - Niveles de humedad.
7. - Limpieza.
8. Acondicionamiento de la barbotina.
9. - Control de la densidad y viscosidad.
10. Aplicación mediante inmersión, bañado, aerógrafo, pincel y paletina.
11. - Aplicación con pinceles y paletinas.
12. Control de la capa aplicada.
13. - Grosor y adherencia

14. Identificación de los defectos de la operación de engobado.
15. - Excesos o escasez del grosor del engobe aplicado.
16. - Faltas de adherencia.
17. - Irregularidad de la capa aplicada.
18. - Suciedad y huellas indeseadas.
19. Procedimientos de orden, uso, mantenimiento y limpieza de zona de trabajo, útiles, equipos y herramientas.
20. Riesgos laborales, sistemas de medidas y equipos de prevención relacionados con los procesos de preparación de engobes para piezas de alfarería artesanal.
21. Riesgos ambientales, medidas de prevención y gestión de desechos relacionados con los procesos de preparación de engobes para piezas de alfarería artesanal.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. REALIZACIÓN DE ESGRAFIADOS Y BRUÑIDOS SOBRE PIEZAS DE ALFARERÍA CRUDAS CON ENGOMBES

1. Acondicionamiento de las piezas.
2. - Niveles de humedad.
3. Realización de esgrafiado y bruñido
4. - Aplicación de esgrafiado mediante punzón y peines.
5. - Aplicación del bruñido de las piezas con distintos soportes lisos y duros.
6. Identificación de los defectos propios de la decoración de piezas crudas con engobes.
7. - Incisiones excesivas o poco relevantes en el esgrafiado.
8. - Bruñidos irregulares y con marcas.
9. Procedimientos de orden, uso, mantenimiento y limpieza de zona de trabajo, útiles, equipos y herramientas.
10. Riesgos laborales, sistemas de medidas y equipos de prevención relacionados con los procesos de preparación de engobes para piezas de alfarería artesanal.
11. Riesgos ambientales, medidas de prevención y gestión de desechos relacionados con los procesos de preparación de engobes para piezas de alfarería artesanal.