

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

UF1655 Recrecidos de Mortero y Hormigón

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

En el ámbito de la edificación y obra civil, es necesario conocer los diferentes campos de los revestimientos con piezas rígidas por adherencia en construcción, dentro del área profesional de albañilería y acabdos. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para la realización de recrecidos de mortero y hormigón.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. RECRECIDOS DE MORTERO Y HORMIGÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS DE RECRECIDOS PLANOS PARA REVESTIMIENTO EN LA CONSTRUCCIÓN

1. Normativa:
2. - Normas tecnológicas
3. - Código Técnico de la edificación
4. - Pliegos de prescripciones técnicas
5. Tipos, funciones y características de los recrecidos:
6. - Sobre elementos no pisables
7. - Sobre elementos pisables

8. - Recrecidos especiales no pisables
9. - Recrecidos especiales pisables flotantes
10. Estructura y componentes del recrecido, funciones y características:
11. - Soporte
12. - Imprimaciones
13. - Capa de desolidarización
14. - Mallazos de refuerzo
15. - Aislamientos
16. - Tubos de calefacción radiante
17. - Capas separadoras
18. - Guardavivos
19. Documentos relacionados con revestimientos:
20. - Croquis, esquemas, dibujos y planos
21. - Interpretación de planos
22. - Interpretación de pliegos de condiciones
23. Condiciones del soporte:
24. - Materiales soporte
25. - Condiciones iniciales
26. - Condiciones geométricas
27. - Elementos asociados al soporte y sus condiciones
28. Juntas del soporte: tipos y características
29. Materiales de relleno
30. Tipos de mezclas:
31. - Condiciones de mezclas
32. - Tipos y condiciones de áridos
33. - Condiciones para maestras y tientos
34. - Materiales de desolidarización
35. Equipos para recrecido
36. Tipos y funciones:
37. - Comprobación y manejo
38. - Medios de protección individual y colectiva
39. - Medios auxiliares
40. - Mantenimiento, conservación y almacenamiento
41. Riesgos laborales y ambientales. Medidas de prevención

42. Organización del tajo: objetivos de producción, relaciones con otros elementos y tajos de obra, acondicionamiento del tajo, fases del trabajo y secuencia de actividades
43. Factores de innovación tecnológica y organizativa en los revestimientos y recrecidos en la construcción: técnicas y equipos innovadores de reciente implantación

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EJECUCIÓN DE ENFOSCADOS MAESTREADOS CONVENCIONALES Y FLOTANTES

1. Dosificación de las mezclas de relleno a aplicar: condiciones ambientales, características del soporte y modo de aplicación
2. Suministro
3. Colocación de reglas
4. Materialización de maestras y tientos
5. Aplicación manual o mediante equipo de proyección
6. Raseado
7. Acabados fratasados
8. Tratamiento de juntas estructurales
9. Materialización de juntas perimetrales e intermedias
10. Curado
11. Rendimiento de la aplicación. Número de capas. Continuidad entre jornadas
12. Calidad final: nivel, espesor, planeidad, aplomado, textura, distancia entre juntas intermedias
13. Defectos de aplicación, causas y efectos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EJECUCIÓN DE RECRECIDOS SOBRE ELEMENTOS PISABLES Y NO PISABLES

1. Capas de aislamiento: funciones:
2. - Materiales de aislamiento
3. - Condiciones de aislamientos
4. - Defectos de ejecución habituales: causas y efectos; puentes térmicos y acústicos
5. Soportes prefabricados: tipos de productos (materiales, características y sistemas de montaje); condiciones (de estabilidad, de entrega y de compatibilidad con la técnica y los materiales de recrecido)

6. El sistema de calefacción radiante
7. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados; replanteo (nivel de paramentos, nivel de solado definitivo)
8. Comprobación de materiales aislantes y colocación de aislantes, tratamiento de juntas entre paneles. Comprobación de los soportes prefabricados. Comprobación de la instalación de calefacción por suelo radiante
9. Condiciones ambientales durante la aplicación y endurecido
10. Dosificación de las mezclas de relleno a aplicar: condiciones ambientales, características del soporte; suministro
11. Recrecidos no pisables: colocación de reglas; materialización de maestras y tientos
12. Recrecidos pisables: capas de desolidarización; colocación de armadura de refuerzo; materialización de maestras y tientos
13. Aplicación manual o mediante equipo de proyección; raseado; acabados fratasados
14. Tratamiento de juntas estructurales; materialización de juntas perimetrales e intermedias; curado
15. Rendimiento de la aplicación; continuidad entre jornadas
16. Calidad final recrecidos no pisables: nivel, espesor, planeidad, aplomado, textura, distancia entre juntas intermedias
17. Calidad final recrecidos pisables: nivel o pendiente, espesor, planeidad, textura, distancia entre juntas intermedias
18. Defectos de aplicación, causas y efectos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RECRECIDOS DE FORMACIÓN DE PENDIENTES Y PARA CUBIERTAS PLANAS

1. Tipos: capas de nivelación y de formación de pendientes
2. Cubiertas planas: formación de pendientes (limas y sumideros); tratamiento de elementos emergentes y pasantes
3. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados. Replanteo del nivel de solado definitivo. Replanteos de limas y pendientes en
4. cubiertas planas
5. Condiciones ambientales durante la aplicación y endurecido
6. Dosificación de las mezclas de relleno a aplicar: condiciones ambientales, características del soporte

7. Suministro. Capas de desolidarización. Colocación de armadura de refuerzo.
Materialización de maestras y tientos. Aplicación manual o mediante equipo de proyección. Raseado. Acabados fratasados. Tratamiento de juntas estructurales.
Materialización de juntas perimetrales e intermedias. Curado
8. Rendimiento de la aplicación. Continuidad entre jornadas
9. Calidad final: nivel o pendiente, espesor, planeidad, textura, distancia entre juntas intermedias
10. Defectos de aplicación, causas y efectos



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es