



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, CULTURA
Y DEPORTE



FONDO SOCIAL EUROPEO
El FSE invierte en tu futuro

SECRETARÍA DE ESTADO DE
EDUCACIÓN, FORMACIÓN
PROFESIONAL Y UNIVERSIDADES

DIRECCIÓN GENERAL
DE FORMACIÓN PROFESIONAL

INSTITUTO NACIONAL
DE LAS CUALIFICACIONES

GLOSARIO DE TÉRMINOS

**CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: REVESTIMIENTOS CON
PIEZAS RÍGIDAS POR ADHERENCIA EN CONSTRUCCIÓN**

Código: EOC590_2

NIVEL: 2



Adhesivo: productos de diferentes composiciones específicamente formulados para pegar o unir por contacto y mantener juntos elementos en construcción, tales como morteros cola o adhesivos de resinas.

Adhesivos de resinas de reacción: material de adherencia a base de dos componentes independientes en los que el endurecimiento se produce por la reacción entre ambos.

Adhesivo de resinas en dispersión: material de adherencia formado por la mezcla de componentes (ligantes orgánicos -resinas en dispersión acuosa-), en el que el endurecimiento se produce por evaporación del agua o disolvente.

Aditivo: sustancia o producto que se incorpora a las mezclas, antes o durante el amasado, produciendo la modificación de alguna de sus características, de sus propiedades habituales o de su comportamiento.

Aislamiento de media compresibilidad: el que permite su colocación en paramentos pisables o en los no pisables cuando el peso del revestimiento es alto.

Andamio de borriquetas: estructura provisional (andamio) de una sola altura y plataforma apoyada en dos elementos extensibles o borriquetas, y que se utiliza fundamentalmente en trabajos de interiores de poca altura.

Aparejo: nombre de las distintas formas de disponer las piezas de un revestimiento, logrando distintos dibujos.

En piezas rectangulares o cuadradas el aparejo puede ser a junta corrida (formando juntas transversales continuas) y a matajunta (formando juntas transversales alternas y discontinuas).

Árido: pequeños fragmentos de roca con tamaños de arena y grava, que pueden ser de distinto origen y composición: de playa, de río, de cantera, obtenidos por machaqueo, etc., que se añaden al cemento o a la cal para forman hormigones o morteros.

Arranque: lugar o localización desde el cual se comienza la ejecución de un revestimiento.

Azulejo: pieza de cerámica de poco espesor, generalmente cuadrada, en la cual un de las caras es vidriada, resultado de la cocción de una substancia a base de esmalte que se torna impermeable y brillante; esta cara puede ser monocromática o policromática, lisa o en relieve.



Baldosa: pieza manufacturada, normalmente horneada, que puede ser de distintos materiales como cerámica, piedra, porcelana, arcilla, metal incluso de vidrio

Balizamiento: utilización de determinados elementos fácilmente perceptibles con objeto de destacar la presencia de los límites para los desplazamientos dentro de la obra.

Bruñido: es un acabado de los enfoscados, a fin de tapar los poros e irregularidades y lograr una superficie lisa, que se obtiene aplicando dos técnicas: extendiendo con la llana una capa con pasta de cemento, sobre la superficie aún fresca; o aplicando cemento en polvo sobre el enfoscado en fresco y alisando con llana.

Canalón: en cubiertas planas, canal al que se dirigen las escorrentías de un faldón para conducir las a los sumideros o gárgolas.

Capa de formación de pendientes para impermeabilización de cubiertas planas: capa o elemento del sistema de cubierta destinado a dar la pendiente de evacuación de agua a los paños o faldones para dirigirla hacia los sistemas de evacuación; en las cubiertas planas puede realizarse con hormigón, hormigón ligero, hormigón celular, paneles de aislamiento prefabricados con pendiente o mediante la inclinación de la base resistente (forjado).

Capa de nivelación: capa que se extiende para regularizar el soporte o para alcanzar el nivel requerido de una superficie a pavimentar.

Capa de regularización: capa que se extiende para mejorar la planeidad de una superficie, ya sea para un pavimento como para un revestimiento.

Colocación a cartabón: aparejo de piezas cuadradas en el que se colocan las piezas con sus diagonales en paralelo a los lados de los paramentos soporte.

Colocación a junta corrida: aparejo de piezas rectangulares con juntas continuas en ambas direcciones perpendiculares.

Colocación apaisada: aparejo de piezas rectangulares en el que se colocan las piezas con sus lados en paralelo a los lados de los paramentos soporte, con continuidad en las juntas entre lados largos y desfasando las juntas entre lados cortos de hileras consecutivas.

Conglomerante: material capaz de unir fragmentos de sustancias y dar cohesión al conjunto para originar nuevos compuestos mediante transformaciones químicas de su masa.



Contrahuella: elemento que cubre la cara vertical de un escalón o peldaño de escalera; también se les conoce como tabicas.

Contrapeado: colocación de hiladas de piezas rectangulares de revestimiento o aislamiento, desfasando las juntas transversales respecto a las hileras contiguas.

Cortadora: cualquier tipo de máquina para corte de materiales en construcción, sea portátil o fija.

Cresta: irregularidad superficial que se proyecta hacia el exterior desde una superficie por falta de homogeneidad en la aplicación de su revestimiento.

Cubierta plana: cubierta que, por tener pendientes inferiores al 5%, posibilita la utilización de su superficie; su estanquidad se resuelve con membranas continuas impermeables formadas a base de láminas o mediante la aplicación en continuo de productos líquidos o en pasta; también se las denominan terrazas.

Desolidarización: solución constructiva para evitar la cohesión de la solera o revestimiento pisable con el soporte o forjado, interponiendo áridos sueltos o materiales prefabricados como mantas sintéticas o paneles aislantes.

Despiece: forma y distribución de los elementos de un muro o arco de fábrica; este concepto se hace extensivo a la forma y distribución de los elementos de un revestimiento –o aparejo-, especialmente cuando dicho revestimiento es imitación de obra de fábrica –y en particular a sillería-.

Dispositivo anticaídas: sistema de protección individual contra caídas de altura, formado por un arnés anticaídas, y los elementos de conexión que lo unen a un punto de anclaje seguro.

Eflorescencias: fenómeno que se produce en las superficies de los soportes por la recristalización de sales –que en general provienen del propio elemento- distribuidas mediante disolución con el agua que los atraviesa y una evaporación posterior al llegar a la superficie.

Elementos emergentes y pasantes: elementos singulares que sobresalen o atraviesan una cubierta, como soportes para instalaciones o chimeneas.

Elementos singulares de la cubierta plana: elementos que rompen la continuidad del sistema de impermeabilización o estanquidad de una cubierta, precisando, para la solución de su impermeabilidad, soluciones constructivas específicas; en las cubiertas planas se consideran, fundamentalmente, los encuentros con sumideros, canalones o canaletas, con paramentos verticales, con las juntas de movimiento y con los elementos sobresalientes o pasantes.



Enfoscado: revestimiento continuo ejecutado con mortero de cemento, de cal o mixto. Por lo general se usan como base o soporte para otro tipo de revestimientos continuos o incluso como base para la aplicación de pinturas.

Enmascaramiento: cubrir ciertas partes de un soporte o de su entorno antes de sanear y regularizar para evitar provocarles manchas u otros daños.

EPIs o Equipos de protección individual: cualquier equipo destinado a ser llevado o sujetado por el trabajador para que lo proteja de uno o más riesgos que puedan amenazar su seguridad y/o su salud, así como cualquier complemento destinado al mismo fin.

Equipos de trabajo: herramientas y útiles, máquinas y medios auxiliares utilizados por el trabajador durante su actividad; los equipos de protección individual y medios de protección colectiva se consideran como categorías propias.

Escocia: moldura cóncava de forma curva, realizada en el encuentro de la capa de que sirve de soporte a la membrana impermeable con los paramentos verticales de una cubierta plana, al objeto de minimizar las tensiones de doblado de la membrana.

Escorrentía: lámina de agua que corre por una superficie; en las cubiertas planas se diferencia la escorrentía superior, que discurre sobre la protección de la cubierta, de la inferior, que discurre sobre la membrana impermeable debiendo de ser conducidas, ambas, a los sistemas de evacuación.

Faldón: cada una de las vertientes o planos inclinados que forman elementos de escorrentía de una cubierta plana; generalmente de forma triangular, conducen el agua de las diferentes escorrentías hacia los sumideros, gárgolas o canalones.

Fratás: instrumento de madera o plástico, parecido a la llana, provisto de mango y bordes biselados, que sirve para alisar e igualar la superficie de los revocos, enfoscados y hormigones; es importante la presencia de humedad para que la pasta no se agarre a la herramienta.

Fratasar: igualar y alisar la superficie de un revestimiento (revocos, enfoscados, soleras, etc.) mediante la utilización de un fratás.

Fisura: abertura o quiebra lineal del soporte, de escasa amplitud y profundidad.

Gárgola: elemento de desagüe de una cubierta o canalón, realizado en ménsula sobresaliente del plano de fachada, que permite la salida libre del agua hacia el exterior de los edificios, sin ser canalizada mediante bajantes.



Grieta: abertura o quiebra lineal del soporte, de mayores dimensiones que las fisuras.

Guardavivos: molduras de diversos materiales que se emplea para proteger las aristas o esquinas entre superficies, también llamadas esquineras, guardacantos y cantoneras.

Guarnecido: revestimiento de yeso negro que constituye la primera capa aplicada sobre los paramentos interiores de un edificio, antes de ser revestidos con otros tipos de acabado

Hormigón: material de construcción formado por una mezcla de cemento, áridos (arena y grava), agua y algunos aditivo en unas determinadas proporciones.

Huella: superficie horizontal de un escalón sobre la que se apoya el pie, también se las conoce como pisas.

Imprimación: mezcla aplicada sobre una superficie para prepararla adecuadamente a fin de ser pintada o impermeabilizada, mediante la aplicación de una o varias capas de un producto que tapa los poros del soporte, lo protege de posibles reacciones químicas y/o mejora la adherencia para su posterior pintura.

Ingletadora: máquina de corte que permite realizarlos en diferentes ángulos o ingletes.

Jarreado: primera capa de revoco que se aplica sobre la superficie del paramento como base, también se le conoce como jaharreado o jaharrado.

Junta de dilatación estructural: elemento constructivo que asume los movimientos relativos entre dos partes de una estructura o entre la estructura y otras con las cuales trabaja.

Juntas de dilatación intermedias: son las propias de movimiento (por dilatación o contracción, retracción, etc.) de la capa de formación de pendientes e involucran a todos los elementos de la cubierta excepto a los estructurales. También se les llama juntas intermedias, del pavimento, solera o recrecido.

Juntas entre piezas: en alicatados y chapados pueden ser:

Cerradas: entre 1 y 1,5 mm, también se les llama juntas finas o juntas a hueso.

Abiertas: entre 3 y 5 mm en alicatados, y entre 5 y 15 mm en solados, también se les llama juntas gruesas.

Listel: filete o faja que constituye un miembro o elemento de moldura.



Mamperlán: listón con que se guarnece el borde de los peldaños para rematar su revestimiento y proteger su arista; suele ser de forma redondeada y sobresalir ligeramente la tabica.

Lima: arista del diedro formado por dos faldones o vertientes de una cubierta o por un faldón y un muro.

Limahoya: intersección de dos faldones o vertientes en entrante, es decir, línea hacia la que se dirigen las aguas procedentes de los faldones que la forman.

Limatesa: intersección de dos faldones o vertientes en saliente, es decir, línea de la que se separan las aguas procedentes de los faldones que la forman.

Maestra: elemento de referencia creado con el mismo material que el recrecido que sirve de guía para lograr un perfecto grosor de capa, aplomado y alineado del paramento.

Mallazo de reparto: elemento constructivo metálico perteneciente a la ferralla, que se ubica en la capa neutra del recrecido y sirve para compensar las cargas a las que va a ser sometido dicho recrecido.

Manga de bombeo: elemento flexible para conducir y dirigir el vertido del mortero/hormigón bombeado desde un equipo de bombeo.

Medios de protección colectiva: son los equipos de protección que ofrecen una seguridad simultánea a varios trabajadores frente a un mismo riesgo.

Mezcladores: máquinas utilizadas para el mezclado de pastas, morteros y adhesivos; pueden ser portátiles de pequeño tamaño, o fijas de gran tamaño, siendo las hormigoneras una variante de estas últimas.

Mezcla predosificada: combinación de dos o más materiales en polvo o en grano, dosificada en fábrica y suministrados a obra donde se mezclan según instrucciones y condiciones del fabricante.

Mira: cada uno de las reglas o reglones que se fijan verticalmente al levantar un muro o para crear una guía para la ejecución de recrecidos, enfoscados y guarnecidos.

Mortero: mezcla de uno o más ligantes orgánicos ó inorgánicos, áridos y, en su caso cargas finas, adiciones y/o aditivos.

Panel de aislamiento: elemento superficial, rígido y prefabricado destinado a reducir la conductividad de un cerramiento.



Pastas: mezcla de agarre y revestimiento formada por un conglomerante –yeso o cemento-, agua y eventualmente algún producto de adición.

Peto: elemento constructivo, generalmente de albañilería, que sirve de remate vertical en el perímetro de una cubierta.

Pisa: sinónimo de huella.

Precios unitarios: precios que se aplican a las mediciones de las unidades de obra para obtener los presupuestos.

Preinstalaciones: elementos de las instalaciones que se ejecutan previamente a la ejecución de elementos constructivos y revestimientos, y que sirven de guía y conexión para los elementos vistos.

Rebaba: porción de materia sobrante que forma resalto en los bordes o en las superficies de un objeto cualquiera.

Recursos: son los medios materiales y humanos que se utilizan en la ejecución de la obra; en el documento entendemos incluidos los materiales de construcción y equipos de trabajo entre los recursos materiales, y los operarios que ejecutan las fábricas y ayudas a oficios como recursos humanos.

Red de seguridad tipo horca: sistema de protección colectiva constituido por una red (clasificada como tipo "v") y el soporte tipo horca (pescante) anclado o embutido en el forjado.

Red tensa de seguridad: sistema de protección colectiva constituido por una red anclada en todo su perímetro para cubrir huecos.

Regularización de soportes: tratamiento de los problemas de los soportes de tipo geométrico –desniveles, desplomes, huecos, grietas-, o de textura -fisuras, rebabas, irregularidades, falta de adherencia-.

Revestimiento rígido: revestimiento con piezas rígidas, tales como solados, alicatados y chapados.

Rodapié: moldura cuya finalidad es rematar y proteger el encuentro de los paramentos verticales con los pavimentos.

Saneamiento de soportes: tratamientos de los problemas que presentan los soportes por causas químicas y biológicas -como eflorescencias, corrosiones u hongos-, por suciedad, o debidos a revestimientos previos.



Señalización: conjunto de señales, indicaciones o advertencias de carácter informativo o admonitorio, tales como un panel, un color, una señal luminosa o acústica, pero también una comunicación verbal o una señal gestual, según proceda.

Tabica: sinónimo de contrahuella.

Tender: procedimiento inicial por el que se dispone una mezcla de revestimiento sobre el soporte, mediante llanas o por proyección manual o mecánica.

Tiempo de maduración: intervalo de tiempo entre la preparación de una mezcla y el momento en que está lista para el uso.

Tiempo de vida útil: periodo de tiempo posterior al amasado durante el cual una mezcla es utilizable.

Tiento: pellada del mismo material que el recrecido que sirven de guía para la creación de las maestras.

Torres de trabajo: son estructuras de andamio tubular de dimensiones reducidas en planta y alzado, que pueden ser fijas o móviles.

Zanquín: en las escaleras, pieza que recubre la parte inferior de la pared donde se encuentra con el escalón, a modo de suplemento del zócalo o rodapié. De forma triangular y uno de sus lados se apoya en la contrapisa, el segundo en la pisa y el tercero remata contra el rodapié.