



Nombre del alumno:

Luis Eduardo Hernandez Santiz

Nombre del profesor:

Arq. Edwin Fabián Burguete Trejo

Licenciatura:

Arquitectura

Materia:

Análisis de materiales constructivos

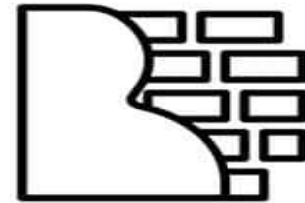
Nombre del trabajo: ensayo

Tipos de acabados

Aplanado: el termino aplanado de muros es una técnica el cual consiste en la aplicación de mezclas cementante, este tipo de acabado es muy empleado en la construcción, ya que tiene como función el recubrimiento de muro con irregularidades y como protección de los elementos de la construcción, así como para darle texturas, acabados y pastas.

Independientemente de lo que el cliente quiera, existe tipos de acabados aplanados, dependiendo del grosor, tienen diferentes medidas:

- | | |
|-------------|---------|
| a. Aplanado | (40 mm) |
| b. Mortero | (20 mm) |
| c. Estucos | (7 mm) |
| d. Texturas | (3 mm) |
| e. Pastas | (2 mm) |



Elaborado en obra:

Es la mezcla de cemento y arena, en este tipo de aplanado, surgen ciertas desventajas, dependiendo del material y la calidad con el que es elaborado, pues no hay control en la calidad de las materias primas, básicamente serían las mismas causas generadas, por lo que el alto grado de problemas del cemento u otro tipo, en el recubrimiento de los muros es muy alto, y pueden presentar problemas de grietas.

Materiales empleados:

Cal hidratada.

Yeso.

Cemento.

Arena.

Esto según el tipo de enjarre que se quiera hacer.

Lambrines: esto se define como el recubrimiento de paredes o muros de madera ya sea para exteriores o interiores, como suelen usarse en los pisos. Este tipo de acabado no es tanto como una función estructural, sino como un ornamento para darle un toque de elegancia a la casa. Otra función es que sirve como un aislante térmico.

La ventaja de los Lambrines es que forma una cámara de aire que aísla el ruido. En la cocina es muy eficiente este tipo de acabados ya que protege al muro de humedad y grasa.

Usos:

Principalmente en revestimiento de muros, columnas y otros elementos de construcción



Plafones: estructura tanto metálica o madera, que resuelven problemas de iluminación, clima artificial, instalaciones o simplemente decorativos. Este se encuentra soportados en el elemento estructural que los contiene por medio de bastidores constituidos por alambres, perfiles laminados, aluminio, metal desplegado y madera.

El espacio que queda libre permite el paso de todas las instalaciones eléctricas, hidráulica, de aire acondicionado, etc. Sin que sean visto por los usuarios del lugar.

Algunas cualidades técnicas que presentan, resistente al fuego, resistencia a la humedad, y claro que también requiere de limpieza eso debido a que contienen partículas de polvo.

Algunas especificaciones de fabricación. Es que son garantizados contra pandeo o torcimientos por defecto de fabricación, soportar cargas de otros materiales.



Pisos: existen varios tipos de acabados para pisos uno de ellos mayormente utilizado es el cemento y de hormigón esto debido a que son duraderos y resistentes, pueden ser coloreados en infinidad de variantes.

- Pisos de piedras y losetas: estos pisos son una opción natural extremadamente resistente a la fricción, al tránsito pesado y a la humedad. Tienen diferentes aspectos que van desde el rustico mate hasta el pulido brillante.
- Pisos de ladrillo rojo: es una opción estética rustica, muy duradera y económica. Estos son colocados sobre suelos o terrenos nivelados, encajonados o contención lateral.
- Pisos de madera: esto es algo más costoso y a la vez muy estético, los pisos de madera pueden tomar acabados elegantes y clásicos, o bien rústicos y hasta modernos.
- Pisos cerámicos: Por un lado, las más habituales son las baldosas de cerámica lisas, anti-derrapante y rusticas.



Pintura: la pintura es un tipo de acabado que se relaciona mucho con la psicología del color, esto porque cada usuario es capaz de sentir que le transmite según el tipo de color que se emplee en los interiores y exteriores.

Tipos de acabados en pintura:

- 🚪 Pintura brillante.
- 🚪 Pintura semi-brillante o satinado.
- 🚪 Pintura mate.
- 🚪 Pintura aterciopelada.