



NOMBRE DEL ALUMNO: Gari Daniel Tinajero Altúzar

NOMBRE DEL TEMA: super nota

PARCIAL: 4

NOMBRE DE LA MATERIA: ANALISIS DE MATERIALES Y SISTEMAS
CONSTRUCTIVOS

NOMBRE DEL PROFESOR: PEDRO ALBERTO GARCIA LOPEZ

LICENCIATURA: Arquitectura

CUATRIMESTRE:

ACABADOS

MATE:

- Mate: ofrece un aspecto suave y sin brillo. Es ideal para disimular imperfecciones en la superficie y proporciona un acabado elegante.



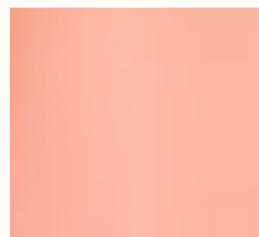
SATINADO:

- Satinado: tiene un brillo suave y ligeramente brillante. Es más fácil de limpiar que el acabado mate y puede proporcionar una apariencia más refinada.



SEMIBRILLANTE:

- Semibrillante: tiene un brillo más fuerte que el satinado y refleja más luz. Es duradero y resistente a las manchas, por lo que se recomienda para tráfico y áreas de alto desgaste.



BRILLANTE:

- Brillante: tiene un acabado reflectante y muy brillante. Es resistente, fácil de limpiar y se utiliza comúnmente en puertas, molduras y muebles.



TEXTURIZADO:

Texturizado: puede agregar textura a la superficie, como arenas finas o granuladas. Puede proporcionar un aspecto interesante y táctil a las paredes



NUEVOS SISTEMAS CONSTRUCTIVOS.

PANELES PREFABRICADOS:

1. Paneles prefabricados: Estos paneles se fabrican en fábrica y luego se instalan en el lugar de construcción. Son ligeros, fáciles de instalar y ofrecen un acabado de alta calidad. Además, pueden ser personalizados en términos de diseño y acabado.



SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN EN SECO

1. Sistemas de construcción en seco: Estos sistemas utilizan materiales como placas de yeso, paneles de fibra de vidrio, paneles de cemento y otros materiales prefabricados para construir paredes interiores y exteriores. Son rápidos de instalar, no generan residuos y ofrecen un alto grado de aislamiento acústico y térmico.



REVESTIMIENTOS DE FACHADA VENTILADA:

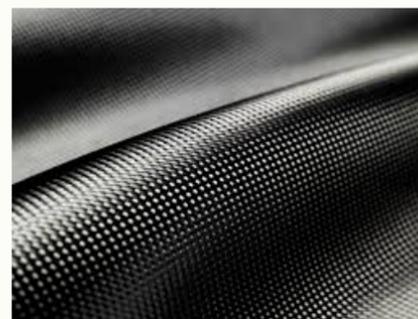
1. Revestimientos de fachada ventilada: Este sistema consiste en una capa externa de revestimiento, como paneles de cerámica, piedra, vidrio o madera, que se instala sobre una estructura de soporte separada de la pared principal. Esto crea un espacio de aire entre el revestimiento y la pared, lo que mejora el aislamiento térmico y reduce los problemas de humedad.



NUEVOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN.

MATERIALES COMPUESTOS:

1. Materiales compuestos: Son materiales que combinan diferentes propiedades de otros materiales para obtener características superiores. Por ejemplo, el hormigón reforzado con fibra de vidrio es más resistente y duradero que el hormigón convencional.



VIDRIO INTELIGENTE

1. Vidrio inteligente: Es un material que puede cambiar sus propiedades en respuesta a estímulos externos, como la luz o el calor. Por ejemplo, puede cambiar de transparente a opaco para controlar la entrada de luz y calor en un edificio.



HORMIGÓN TRANSLÚCIDO:

1. Hormigón translúcido: Este material permite el paso de la luz a través de él, lo cual ofrece ventajas estéticas y funcionales al poder reducir la necesidad de iluminación artificial en ciertas áreas de un edificio.

