



GUÍA DE CONTENIDO 4° MEDIO B

SEMANA 27

UNIDAD	OA 3: Revestir superficies de pisos, muros y cielos con diferentes productos, adhesivos y técnicas constructivas, utilizando herramientas y equipos apropiados, de acuerdo a las características del proyecto arquitectónico, verificando medidas, horizontalidad y verticalidad.
AE	Instalar revestimientos y acabados de cielos, de acuerdo a planos y especificaciones técnicas, considerando recomendaciones del fabricante y normativa vigente

El material de construcción es una materia prima o, con más frecuencia, un producto elaborado empleado en la construcción de edificios u obras de ingeniería civil.

Los materiales de construcción son los componentes de los elementos constructivos y arquitectónicos de una edificación.

El cielo es la parte visible de la techumbre desde el interior de la vivienda, que tiene por finalidad conformar el hábitat y ocultar la estructura de techumbre o la estructura de entrepiso de un segundo o tercer piso y adicionalmente conformar una base de sustentación para la aislación de techumbre y las barreras climáticas que se requieran.

MATERIALIDAD DE LOS CIELOS SEGÚN SU FORMATO:

- **ENTABLADOS:** Generado por tablas de pino o alguna madera decorativa instalada directamente a las estructuras o entramados de cielo, se terminan con barniz o pinturas. EJEMPLO: TABLA DE CIELO
- **PLACAS:** El cielo de la habitación se conforma con elementos de mayor dimensión (1.20 m x 2.40 m) y variados espesores, que se unen a los entramados de cielo, se terminan con empastados y pinturas. EJEMPLO: YESO-CARTON, FIBROCEMENTO, TERCIADO RANURADO.
- **LOSAS DE HORMIGÓN:** Son cielos conformados en una sola etapa por la plataforma de piso superior a la habitación, situación presente en todos los edificios de departamentos, los que se terminan con enlucidos de yeso y pintura.