

BOLETÍN TÉCNICO

Niveles de paredes de tabla de yeso

La pintura es tan buena como el sustrato sobre el que se aplica. Debido a esto, se adoptó un estándar de la industria, con cinco niveles de acabado de paredes de tabla de yeso identificados para garantizar que se cumplan los requisitos antes de aplicar la decoración final. Hay factores clave que se deben considerar con todos los niveles de acabados, incluida la ubicación del trabajo, el tipo y el ángulo de iluminación de la superficie, y el tipo de pintura y los métodos de aplicación que se utilizarán. Los acabados de paredes de tabla de yeso se clasifican del nivel 0 al nivel 5 y se describen brevemente de la siguiente manera:

Nivel 0: se utiliza en construcciones temporales o si el recubrimiento final es indeterminado. No se requieren cintas, acabados ni esquinas. Observa la **figura 1**.

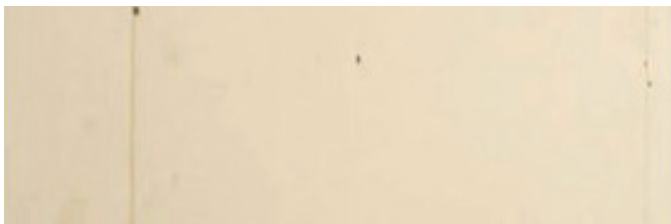


Figura 1

Nivel 1: recomendado en áreas que generalmente estarían ocultas a la vista o en áreas que no están abiertas al público (ejemplos: áreas sobre techos, áticos o corredores en servicio). La cinta para articulaciones no necesita cubrirse con un compuesto para juntas para cumplir con el requisito de acabado de nivel 1. Con el nivel 1, la superficie queda libre del exceso de compuesto para juntas. Además, los rebordes y las marcas de herramientas son aceptables. Observa la **figura 2**.



Figura 2

Nivel 2: se utiliza en garajes, áreas de almacenamiento y otras áreas similares donde la apariencia final de la superficie no es de importancia primordial. El nivel 2 puede especificarse donde se utiliza placa de yeso resistente a la humedad como sustrato para baldosas. Todas las articulaciones y ángulos interiores deben cubrirse con un compuesto para juntas y limpiarse con un cuchillo para articulaciones. Así, se logra una capa delgada de compuesto para juntas en todas las articulaciones y ángulos interiores. El compuesto para juntas se aplica en todas las molduras y cabezas de tornillos. La superficie queda libre de exceso de compuesto para juntas y rebordes, y las marcas de herramientas son aceptables para un acabado de nivel 2. El compuesto para juntas aplicado sobre el cuerpo de la cinta en el momento de recubrimiento de la cinta se considerará una capa separada del compuesto para juntas. Observa la **figura 3**.



Figura 3

BOLETÍN TÉCNICO

Niveles de paredes de tabla de yeso

Nivel 3: se usa típicamente en áreas que se decorarán con una textura media o pesada (aplicada a mano o por pulverización), o donde los revestimientos de paredes de grado pesado se convertirán en la decoración final. Este nivel de acabado no debe usarse cuando se especifican superficies pintadas lisas o revestimientos livianos. Todas las articulaciones y ángulos internos deben tener cintas en el compuesto para juntas y deben limpiarse inmediatamente con una cuchilla o paleta para articulaciones. Así, se logra una capa delgada en todas las articulaciones y ángulos interiores. Se aplicará una capa adicional de compuesto para juntas en todas las articulaciones y ángulos interiores. Los accesorios y las cabezas de los tornillos deberán cubrirse con dos capas separadas de compuesto para juntas. Todos los compuestos para juntas deben estar libres de marcas de herramientas y rebordes. Antes de la decoración final, se recomienda que la superficie preparada se cubra con una imprimación para paredes de tabla de yeso antes de la aplicación de los acabados finales. Observa la **figura 4**.



Figura 4

Nivel 4: si la decoración final debe ser una pintura plana, una textura ligera o un revestimiento de paredes liviano, se recomienda un acabado de nivel 4. Todas las articulaciones y ángulos interiores deben cubrirse con en el compuesto para juntas y deben limpiarse inmediatamente con un cuchillo para articulaciones. Así, se logra una capa delgada de compuesto para juntas en todas las articulaciones y ángulos interiores. Se aplicarán dos capas separadas de compuesto para juntas en articulaciones planas, y una capa separada de compuesto para juntas se aplicará en ángulos interiores. Los accesorios y las cabezas de los tornillos deberán cubrirse con tres capas separadas de compuesto para juntas. Todos los compuestos para juntas deben ser lisos y estar libres de marcas de herramientas y rebordes. Se recomienda que la superficie preparada se cubra con una imprimación para paredes de tabla de yeso antes de la aplicación de los acabados finales. En áreas de iluminación severas, las pinturas planas aplicadas sobre textura ligera tienden a reducir la visión de articulaciones, un defecto en la cinta y el acabado de las paredes de tabla de yeso que deja visible el contorno o el borde de la cinta de junta en la superficie terminada. En este acabado no se recomiendan pinturas con niveles de brillo que no sean planos ni pinturas de esmalte. Se debe prestar especial atención a los corredores largos, áreas grandes de pared y ventanas grandes/múltiples al especificar el nivel 4, ya que estas son áreas potenciales de preocupación para lograr acabados de pared aceptables, y puede ser necesario especificarlas de manera adecuada. Observa la **figura 5**.



Figura 5

BOLETÍN TÉCNICO

Niveles de paredes de tabla de yeso

Nivel 5: se requiere el acabado de nivel 5 para lograr el más alto grado de calidad al proporcionar una superficie uniforme y minimizar la posibilidad de que se muestren juntas o tornillos a través de la decoración final. El nivel 5 se recomienda para áreas donde existen condiciones de iluminación severas y áreas que recibirán brillo, semisatinado, esmaltes o pinturas planas sin textura. El nivel 5 requiere todas las operaciones de un nivel 4. Además, se aplica una capa delgada de compuesto para juntas o material fabricado especialmente para este propósito en toda la superficie. Consulte el boletín técnico «Cómo pintar la pared lisa de nivel 5». Una capa delgada de compuesto para juntas está diseñada para ocultar pequeñas imperfecciones en las articulaciones y en la superficie de la placa de yeso, así como para ayudar a ocultar las articulaciones y crear una apariencia lisa. Una capa delgada también suavizará la textura del papel, minimizará las diferencias en la porosidad de la superficie y creará una superficie más uniforme a la que se le puede aplicar la decoración final. Observa la **figura 6**.



Figura 6

Tenga en cuenta que un acabado de nivel 3 es el requisito mínimo para lograr lo que se puede considerar una superficie pintable. Tenga en cuenta estos hechos adicionales al pintar paredes de tabla de yeso y tenga un conocimiento claro del nivel de acabado de la pared de tabla de yeso antes de proceder con la decoración final. Deben evitarse los colores profundos y oscuros en áreas de alto tráfico, ya que son propensos a marcarse. Las pinturas planas ocultan imperfecciones, y las pinturas de alto brillo muestran imperfecciones. Los imprimadores de látex son de apariencia plana, mientras que las deficiencias en la superficie de la pared de tabla de yeso pueden ser difíciles de detectar, particularmente en condiciones de poca luz.

Síguenos



DUNN-EDWARDS CORPORATION

4885 East 52ND Place, Los Ángeles, CA 90058
(888) DE PAINT (337-2468) | dunnedwards.com

Dunn-Edwards® y The #1 Choice of Painting Professionals® (la opción N°1 de los pintores profesionales) son marcas registradas de Dunn-Edwards Corporation.
©2019 Dunn-Edwards Corporation. Todos los derechos reservados.



THE #1 CHOICE OF
PAINTING PROFESSIONALS®