



Visión de conjunto

Los pisos acústicos de Amtico Signature Acoustic están sujetos a un riguroso control de calidad y, por lo tanto, garantizan un alto nivel de calidad. Sin embargo, no se excluye que los defectos se encuentren en el sitio. Antes de la instalación, todas las cajas deben ser revisadas para verificar que los lotes sean idénticos. Antes de aplicar el recubrimiento, debe examinarse y detectarse cualquier defecto de apariencia. No inicie la instalación antes de informar a AMTICO y obtener un acuerdo, los defectos visibles no pueden reconocerse después de la instalación.

Notas: Las muestras en nuestra documentación reflejan solo una parte del escenario real.

El revestimiento acústico Amtico Signature Acoustic incorpora las características del producto Amtico Signature, las diferencias están en términos de absorción acústica y punzonamiento residual.

Soportes adecuados

El requisito previo para una instalación y resultado correctos es un sustrato limpio, plano, seco, duro, adherente y libre de grietas.

Nuevo concreto:

Permita que el concreto nuevo se seque lo suficiente y completamente porque contiene un alto porcentaje de humedad residual. Aplicar el parche

Concreto viejo:

Sacar el hormigón viejo de toda pintura, grasa, cera y otras materias extrañas. Aplicar el parche

Suelo resiliente viejo:

Las losas existentes y los residuos de adhesivo se deben eliminar completamente raspando. No se debe usar solvente para eliminar el adhesivo viejo. Aplicar el parche

N.B. En aras de la precaución, observe estrictamente las medidas de seguridad y la legislación vigente que se requieren para la eliminación de las losas de vinilo y asbesto.

Terrazzo / Piedra:

Repáre las superficies gastadas o dañadas. Desengrasar y aplicar el compuesto de nivelación.

La madera:

Los pisos de madera deberán estar cubiertos con contrachapado exterior de al menos 6 mm de espesor y debidamente fijados. Cualquier curvatura del soporte debe ser eliminada. Use un producto de maquillaje o acabado para asegurarse de que las uniones no sean visibles una vez que haya terminado el revestimiento de Amtico Signature Acoustic. Aplique un parche de fibra.

Los sustratos impermeables no absorbentes, como el betún fundido, deben estar provistos de un recubrimiento de al menos 2 mm de espesor para ser aplicados con espátula / raspado. Al usar compuestos niveladores, siga las instrucciones del fabricante correspondientes y las instrucciones de procesamiento.

Humedad: medición y protección

Los revestimientos para pisos Amtico Signature Acoustic son adecuados solo para habitaciones interiores y con calefacción, no deben instalarse en edificios abiertos o sin calefacción, terrazas y áreas similares.

La humedad debe verificarse y registrarse antes de comenzar a trabajar.

El contenido de humedad residual, medido para las losas y soleras tradicionales, debe ser menor o igual al 4,5% en peso, medido con una "bomba de carburo". Remoción realizada a una profundidad mínima de 4 cm con buril y martillo. En el caso de una medición con una sonda higrométrica, el RH de equilibrio medido debe ser menor o igual al 85%. La perforación del soporte debe realizarse a una profundidad de 5 cm.

Nota 1: Si la medición de la humedad relativa HRE es mayor al 85%, el titular del lote debe tomar una medición con la bomba de carburo. Si la medida obtenida con el método de la bomba de carburo es menor o igual al 4.5%, la instalación es posible.

En el caso de losas en tierra o ubicadas sobre salas con alta humedad (sótanos), se deben proporcionar dispositivos de sellado apropiados o barreras de vapor en el lado de la construcción.

Nota 2: Estas indicaciones y medidas no se pueden aplicar a las reglas de sulfato de calcio. Consulte el asesoramiento técnico de la regla

Preparación del soporte / colocación / encolado

Las siguientes condiciones son necesarias para colocar / pegar: El material debe almacenarse plano y aclimatarse de 24 a 48 horas antes de la colocación.

La temperatura ambiente debe mantenerse constante entre 18 ° y 27 ° C al menos 24 horas antes, durante y después de la instalación.

El piso nunca debe exponerse a temperaturas inferiores a 13 ° C durante su vida útil.

La humedad relativa del aire ambiente debe ser inferior al 65% .RH

Amtico Signature Acoustic



Instrucciones de instalación

ASIG-IN-20180201-01-ES

Para un rendimiento satisfactorio, la superficie debe limpiarse para eliminar cualquier material que pueda evitar una buena adherencia del revestimiento del piso. Si es necesario realizar reparaciones o parches, use un producto cementoso. Elimine todo rastro de polvo y suciedad del piso antes de colocarlo.

La colocación del revestimiento debe realizarse solo cuando el trabajo de los otros cuerpos de estado esté terminado.

El piso debe instalarse de acuerdo con las recomendaciones de este documento y las instrucciones de aplicación para adhesivos adecuados para este recubrimiento. Muchos parámetros que influyen en la elección del pegamento, informe al sistema apropiado de su fabricante de pegamento.

Los residuos de pegamento deben eliminarse inmediatamente. Se debe pasar un rollo sobre todas las superficies en 2 pases cruzados después de la colocación para garantizar una unión fuerte entre el pegamento, el piso y el sustrato. Recomendamos un rollo de tres partes con un peso de 45 a 70 kg. El recubrimiento debe estar protegido de la luz solar directa hasta que el adhesivo utilizado esté completamente seco.

Adhesivos recomendados

Amtico HT Extra adhesive.

Amtico HT Extra (HTE) es un pegamento acrílico sin solventes con emisiones muy bajas (EC1): tiene un tiempo de trabajo de aproximadamente 20 minutos. Recomendado para todas las áreas, incluidas aquellas con calefacción por suelo radiante. Rendimiento aproximado de 280 g / m² utilizando la llana dentada Euro A2 "V" recomendada, según las condiciones y la absorción del medio.

Amtico International HT adhesive

HT Adhesive es un pegamento acrílico sin solventes que tiene una muy buena resistencia a la temperatura; tiempo de trabajo de aproximadamente 30 minutos. Adecuado para su uso con calefacción por suelo radiante y para áreas sujetas a ciertas variaciones de temperatura debidas a la luz solar directa. Cobertura de aproximadamente 4m² / aplicación utilizando la llana de muesca "V" Euro A2.

Amtico International SF adhesive

SF Adhesive es un adhesivo acrílico universal, sin solventes, con una fuerte adhesión inicial. No apto para áreas adyacentes a ventanas soleadas o áreas con calefacción por suelo radiante. Tenga en cuenta que las losas y losas acústicas de Amtico deben aplicarse en húmedo sobre adhesivo adhesivo SF. Cobertura normal de aproximadamente 4m² / aplicación con la espátula con muesca Euro A2 "V".

Sigue las instrucciones en el paquete. Extienda el adhesivo con una llana A2. No use paletas desgastadas. Aplique solo la cantidad de adhesivo que se puede cubrir durante el tiempo de trabajo del pegamento.

Las losas acústicas de Amtico se deben laminar con un rollo de 45 kg (100 lb) después de la instalación y antes del secado del pegamento: el tiempo dependerá de las condiciones del sitio y de la selección del adhesivo.- ver las hojas de datos para más información.

Siempre limpie el exceso de adhesivo antes de dejarlo secar; utilice un paño suave y húmedo. El adhesivo seco puede eliminarse utilizando una almohadilla roja de 3M humedecida con Amtico International Adhesive Remover.

Para el uso de adhesivos de proveedores que no sean Amtico, debe consultar las recomendaciones y pautas del proveedor.

Calefacción por suelo radiante

Cuando se instalan revestimientos para pisos Amtico Signature Acoustic en construcciones calentadas en el suelo, la temperatura superficial del revestimiento no debe exceder los 27 ° C.

El titular del lote de calefacción debe haber puesto en funcionamiento y haber parado el calentamiento de los pisos con calefacción de acuerdo con las disposiciones de implementación descritas en el artículo 6.2.4 antes de la intervención del titular del lote del piso. Antes y después de la intervención del titular del lote de suelo, se debe proporcionar un informe de calefacción. El titular del lote de suelo solo podrá comenzar el trabajo de recubrimiento si ha recibido un informe de calentamiento. "

La naturaleza de la reparación debe ser compatible con la calefacción por suelo radiante.

Fin de la construcción: entrega del trabajo Una vez finalizada la instalación, el revestimiento debe entregarse limpio, sin manchas de pegamento ni residuos de colocación.

Los muebles y las sillas estarán equipados con almohadillas protectoras de fieltro antes de volver a colocarlos para evitar arañazos. Las sillas con ruedas estarán equipadas con ruedas "W"

Inspección visual de la recepción

La apariencia final del revestimiento de piso de PVC pegado es de 1.65 m y una distancia de 2.00 m, con una luz que no se apaga (ángulo entre el revestimiento y la luz por encima de 45 °).

Observaciones

Decoloraciones

La coloración del cabello, el desinfectante de la piel y el solvente y las sustancias que contienen pigmentos deben eliminarse inmediatamente después del contacto ya que pueden causar la decoloración del piso de Amtico Signature Acoustic. (Contáctenos)

Amtico Signature Acoustic

Instrucciones de instalación

ASIG-IN-20180201-01-ES



Evite las piezas de goma y las ruedas que pueden dejar marcas indelebles.

Decoloración de alquitranes, betunes y grasas

La penetración de sustancias agresivas como alquitrán, grasas, aceites y pinturas puede causar decoloraciones en los revestimientos para pisos de Amtico Signature Acoustic.

No permita que cigarrillos, cerillas u otros objetos muy calientes entren en contacto con el suelo.