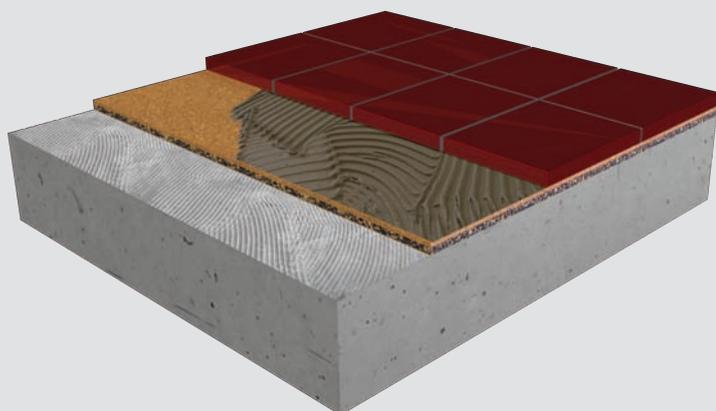


AcoustiCORK®

T93

LÍNEA TECHNIK

EL SUB-PAVIMENTO PARA REDUCCIÓN DEL RUIDO DE MÁXIMO RENDIMIENTO



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto compuesto de laminación de corcho reciclado y material compuesto de caucho reciclado de neumático y corcho para reducción del ruido y aislamiento térmico de las baldosas cerámicas.

EMBALAJE *

1000 x 500 x 12mm

12 láminas/ caja

*Otras dimensiones disponibles a petición del cliente

COMPORTAMIENTO ACÚSTICO (ISO 140 & 717)

ΔL_w : 15 dB*

(informe de la prueba SRL (Sound Research Lab) nº C/07/5L/20096/R02a)

*Prueba realizada con AcoustiCORK T93 debajo de suelo cerámico con 14mm de espesor

PROPIEDADES TÉRMICAS (ISO 8301)

Conductividad térmica: 0,070 W/m°C

PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS (ISO 7322)

Densidad: 370- 450Kg/m³

Compresión a 10% de reducción de espesor: 0.24MPa

Recuperación: >95%

Durabilidad: Tiempo de vida del edificio

Máximo reflejo del impacto acústico, buen aislamiento térmico y supresión de fisuras en un solo producto.

Fácil de manejar e instalar.



www.corkcomposites.amorim.com



CORROIOS PLANT

Santa Marta de Corroios, P.O. Box 1011
2857-951 CORROIOS - PORTUGAL
Phone: +351 21 255 76 00 / Fax: +351 21 255 76 01
E-mail: acc@amorim.com

MOZELOS PLANT

Rua de Meladas, 260 Apartado 1
4536-902 MOZELOS VFR - PORTUGAL
Phone: +351 22 747 53 00 / Fax: +351 22 747 53 01
E-mail: acc@amorim.com

TREVOR - WISCONSIN PLANT

26112 110th Street - P.O. Box 25
TREVOR - WISCONSIN 53179 - USA
Phone: +1-262-862-2311 / +1-262-862-2500
E-mail: acc@amorim.com

AcoustiCORK®

T93

LÍNEA TECHNIK

EL SUB-PAVIMENTO PARA REDUCCIÓN DEL RUIDO DE MÁXIMO RENDIMIENTO



doc-ACC-443-06/2009

INSTRUCCIONES

Instrucciones genéricas de aplicación

Las siguientes instrucciones de aplicación están recomendadas por Amorim Cork Composites y no pretenden ser una especificación definitiva de ningún proyecto. Deben interpretarse y aplicarse de acuerdo con las recomendaciones del fabricante del pavimento.

Entorno de trabajo

Temperatura > 10°C, humedad relativa <75%.

Pavimento base

Debe estar seco (<2,5% humedad), en buenas condiciones estructurales, limpio y nivelado. En el caso de un sustrato poco absorbente, usar una imprimación antes de la operación de encolado.

Aplicación de la banda de aislamiento perimetral

Para prevenir la propagación lateral del impacto acústico, se recomienda la aplicación de una banda aislante de un mínimo de 35mm de grosor, colocada verticalmente alrededor de todo el perímetro de la habitación. Pegar las tiras a la pared con puntos de cola acrílica o un cordón de sellador de silicona (no olvidar los contornos de las tuberías, conductos, etc.). Antes de la aplicación de los zócalos, debe nivelar las tiras aislantes (recortadas) a la altura de las baldosas.

Aplicación del sub-pavimento AcoustiCORK T93

Desembalar el AcoustiCORK T93 al menos 24 horas antes de la aplicación y dejarlo en la habitación donde se va a instalar. Usar una espátula dentada de tamaño adecuado y adhesivo para suelos de poliuretano para pegar el AcoustiCORK T93 a la losa de hormigón. Seguir siempre las instrucciones recomendadas por los fabricantes del pegamento. Colocar las láminas de AcoustiCORK T93 con el lado de caucho/ corcho hacia abajo sobre la capa del adhesivo aplicado. Encajar las láminas en la banda de aislamiento perimetral ya instalada.

Proceder a cubrir todo el suelo, asegurándose de que las juntas están encajadas herméticamente, sin huecos y perfectamente selladas. Pasar el rodillo por todo el suelo en ambas direcciones para asegurarse de que las láminas están firmemente fijadas en el adhesivo. Se debe esperar 48 horas entre cada operación de encolado.

Aplicación de baldosas cerámicas

Usar cemento con base de látex (mortero) y lechada. Seguir siempre las instrucciones de aplicación recomendadas por el fabricante.

Notas importantes

Nunca adherir mecánicamente el AcoustiCORK T93 al suelo, ya que esto disminuiría considerablemente el valor acústico del producto.

Póngase en contacto con nosotros para recibir instrucciones de aplicación detalladas.

impreso en papel certificado en conformidad con las normas FSC



www.corkcomposites.amorim.com



CORROIOS PLANT

Santa Marta de Corroios, P.O. Box 1011
2857-951 CORROIOS - PORTUGAL
Phone: +351 21 255 76 00 / Fax: +351 21 255 76 01
E-mail: acc@amorim.com

MOZELOS PLANT

Rua de Meladas, 260 Apartado 1
4536-902 MOZELOS VFR - PORTUGAL
Phone: +351 22 747 53 00 / Fax: +351 22 747 53 01
E-mail: acc@amorim.com

TREVOR - WISCONSIN PLANT

26112 110th Street - P.O. Box 25
TREVOR - WISCONSIN 53179 - USA
Phone: +1-262-862-2311 / +1-262-862-2500
E-mail: acc@amorim.com