

Bio Airfit One 1.5

by dBcover

ecológica

BIO  Airfit INSIDE*

$\Delta Lw = 18dB$ 

Tarima / Laminado - Madeira/Laminado - Wood/ Laminate

1x10m



Confort total al caminar
Máximo confort
ao caminhar
Total Walking
Comfort



Estructura permeable anti-humedad
Barreira
Anti-Humidade
Permeable
anti-moisture
structure



Aislamiento acústico testado en laboratorio
Isolamento
acústico
testado em
laboratório
Acoustic
Insulation tested
in certified
laboratories.



Látex ecológico
Látex
ecológico
Ecologic
Latex



Máxima durabilidad garantizada
Máxima
durabilidade
garantida
Maximum
durability
guaranteed

INCLUYE BARRERA DE VAPOR

INCLUI BARREIRA PARA-VAPOR

VAPOUR BARRIER INCLUDED

MEJOR AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDOS DE IMPACTO

MELHOR ISOLAMENTO ACUSTICO AO RUÍDO DE IMPACTO.

HIGH IMPACT SOUND INSULATION PERFORMANCE

ACTÚA COMO BARRERA DE VAPOR FRENTE A HUMEDADES PROVENIENTES DEL SUELO

ATUA COMO BARREIRA PARA HUMEDADES PROVENIENTES DO SUBSTRATO.

INCORPORATED MOISTURE BARRIER

PERMITE LA TRANSPIRACIÓN DEL MATERIAL GRACIAS A SU ESTRUCTURA DE PORO ABIERTO

PERMITE A TRANSPIRAÇÃO DO MATERIAL DEVIDO À SUA ESTRUTURA DE PORO ABERTO.

WATER VAPOUR EVAPORATION POSSIBLE DUE TO ITS BREATHABLE STRUCTURE.

FÁCIL INSTALACIÓN SIN NECESIDAD DE PEGADO

FÁCIL INSTALAÇÃO, SEM NECESSIDADE DE SER COLADO AO LAMINADO.

EASY INSTALLATION WITHOUT THE USE OF ADHESIVES.

EN 16354

m
m
f
a

MULTI-MODULAR
FLOORING
ASSOCIATION
MEMBERS

	Propiedades Propriedades Properties	Valor Valor Value	Método de Ensayo Método de Ensaio Test Method
	Espesor (e) Espessura Thickness	1,5 mm	EN 1849-1
	Densidad (p) Densidade Density	250 kg/m³	EN 1849-1
	Aislamiento a ruidos de impacto (ΔLw-IS) Isolamento do ruído aéreo reflectido Impact Sound Reduction	18 dB	UNE 10140-3/717-2
	Reducción ruido aéreo reflejado (RWS) Redução do ruído aéreo reflectido Radiated Walking Sound Reduction	25%	EPLF 21029
	Tracción Tração Traction	700 kPa	EN 12311-1
	Elongación Elasticidade Elongation at break	>160%	EN 12311-1
	Resistencia a la compresión (CS) Resistência à compressão Compressive Strength	83 kPa	ISO 3386/1
	Deformabilidad Puntual Deformação Pontual Punctual Comformability	1.16mm	DIN 18202
	Resistencia a la difusión vapor de agua (SD) Resistência à difusão de vapor de água Moisture Protection	75 m	EN 16354
	Conductividad térmica (λ) Conductividade térmica Thermal Conductivity	0,0673 W/m. k	EN 12667
	Resistencia térmica interna (R) Resistência térmica interna Thermal Resistance	0,044 m² k/W	EN 12667
	Clasificación de fuego Resistência ao fogo Fire Classification	Bfl-s1	ISO 13501-1



Product
made in the
European
Union

Producto y procedimiento de fabricación patentados
Produto e processo de fabricação patentado.
Patented product and manufacturing process.



dBcover Solutions S.L.
Pol. Ind. Campo Alto
Avda. Benelux, 91 - P.O. Box 26
03600 ELDA, Alicante, Spain
dbcover@dbcover.com
www.dbcover.com



8 437005 770928

Bio Airfit One 1.5

by dBcover

ecológica



MANUAL DE INSTALACIÓN: MANUAL DE INSTALAÇÃO: INSTALLATION MANUAL

Previamente a la instalación, comprobar que el subsuelo sobre el que va a realizar el trabajo tenga una estructura sólida y carezca de humedad.

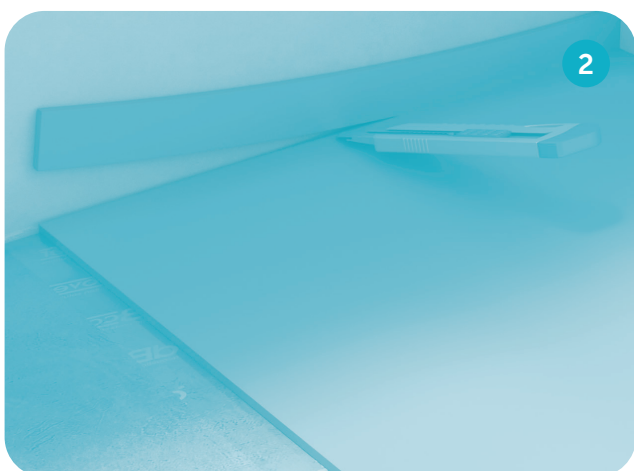


1

EMPEZANDO EN UNA ESQUINA, EXTIENDA EL ROLLO CON LA CARA DE LA BARRERA ANTI-HUMEDAD HACIA ABAJO, EN CONTACTO CON EL CONCRETO. ASEGÚRESE DE QUE LA SOLAPA ESTÁ JUSTO EN LA PARED.

A INSTALAÇÃO DEVE INICIAR-SE NUMA ESQUINA, ASSEGURANDO QUE O ROLO É DESENROLADO COM A BARREIRA PARA-VAPOR VIRADA PARA BAIXO E QUE FICA ENCOSTADO À PAREDE.

UNWIND THE ROLL WITH THE PLASTIC FOIL FACING DOWNWARDS AND THE ELASTOMER PART UPWARDS. ENSURE THE EDGE OF THE ROLL IS LEANING AGAINST THE WALL.



2

CORTE EL ROLLO CON UNA CÚTER O CON OTRA HERRAMIENTA DE CORTE. LA SOLAPA DEBE FIJAR LISTA A RECIBIR EL TRAMO SIGUIENTE.

CORTE O ROLO COM UM X-ACTO OU COM OUTRA FERRAMENTA DE CORTE. A BADANA PLÁSTICA DEVE FICAR POSICIONADA PARA RECEBER O TRAMO SIGUIENTE.

USE A CUTTER TO CUT THE ROLL OR OTHER EQUIVALENT TOOL. THE PLASTIC OVERLAP AREA MUST BE PLACED TO RECEIVE THE NEXT PIECE OF UNDERLAY.

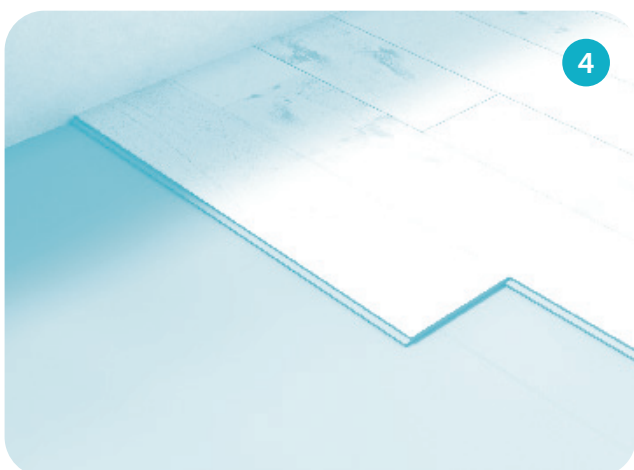


3

COLOQUE EL SIGUIENTE TRAMO DE BASE AISLANTE SOBRE LA SOLAPA Y UNA LOS DOS TRAMOS CON CINTA ADHESIVA. ASEGÚRESE DE QUE LOS TRAMOS DE BASE AISLANTE QUEDAN ADHERIDOS. PROCEDA DE LA MISMA MANERA HASTA QUE LA SUPERFICIE TOTAL ESTÉ CUBIERTA.

COLOQUE A TIRA SEGUINTE DE BASE ISOLANTE SOBREPOSTA À BADANA PLÁSTICA E SELE A JUNTA COM RECURSO A FITA ADESIVA, ASEGURANDO QUE TODOS OS TROÇOS DE UNDERLAY ESTÃO UNIDOS ATÉ COBRIR TODO O PISO DISPONÍVEL.

PLACE THE NEXT PIECE OF UNDERLAY ON THE PLASTIC OVERLAP AND JOIN THE TWO PIECES WITH ADHESIVE TAPE. MAKE SURE THE PIECES OF UNDERLAY ARE ATTACHED. REPEAT THE PROCEDURE IN THE SAME WAY UNTIL THE FULL SURFACE IS COVERED.



4

COLOQUE EL SUELO DIRECTAMENTE ENCIMA DE LA SUPERFICIE DE DBIMPACT UL SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE DEL MISMO.

COLOQUE O PISO DIRECTAMENTE SOBRE A BASE ISOLANTE SEGUINDO AS INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO DO FABRICANTE DO PISO.

PLACE THE FLOOR DIRECTLY ON TOP OF THE UNDERLAY BY FOLLOWING THE FLOORING MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS.

AIRFIT INSIDE*



La tecnología Airfit está patentada por el grupo Zahonero y permite la fabricación de productos de celda abierta, otorgando a este producto una alta elasticidad, resiliencia y rendimiento acústico. Esta tecnología se utiliza en componentes de calzado, teniendo una alta resistencia a la fatiga y una excelente durabilidad, lo que proporciona el mejor comportamiento a largo plazo.

A tecnologia Airfit é patenteada pelo grupo Zahonero e permite fabricar produtos de célula aberta conferindo uma elevada elasticidade e resiliência e performance acústica a este produto. Esta tecnologia é utilizada em componentes para calçado, tendo elevada resistência à fadiga e uma alta durabilidade, que proporcionando o melhor compromisso para o longo prazo. butadieno) e poliisopreno.

Airfit technology is patented by Zahonero Group and it consists in the manufacturing of open cell products with a superior elasticity, high resilience and acoustic insulation.

This technology is mostly used in shoe industry applications, providing a high resistance to fatigue and a long durability, thus being an excellent long term bet.



ZAHONERO
ENGINEERING
COMFORT