balterio

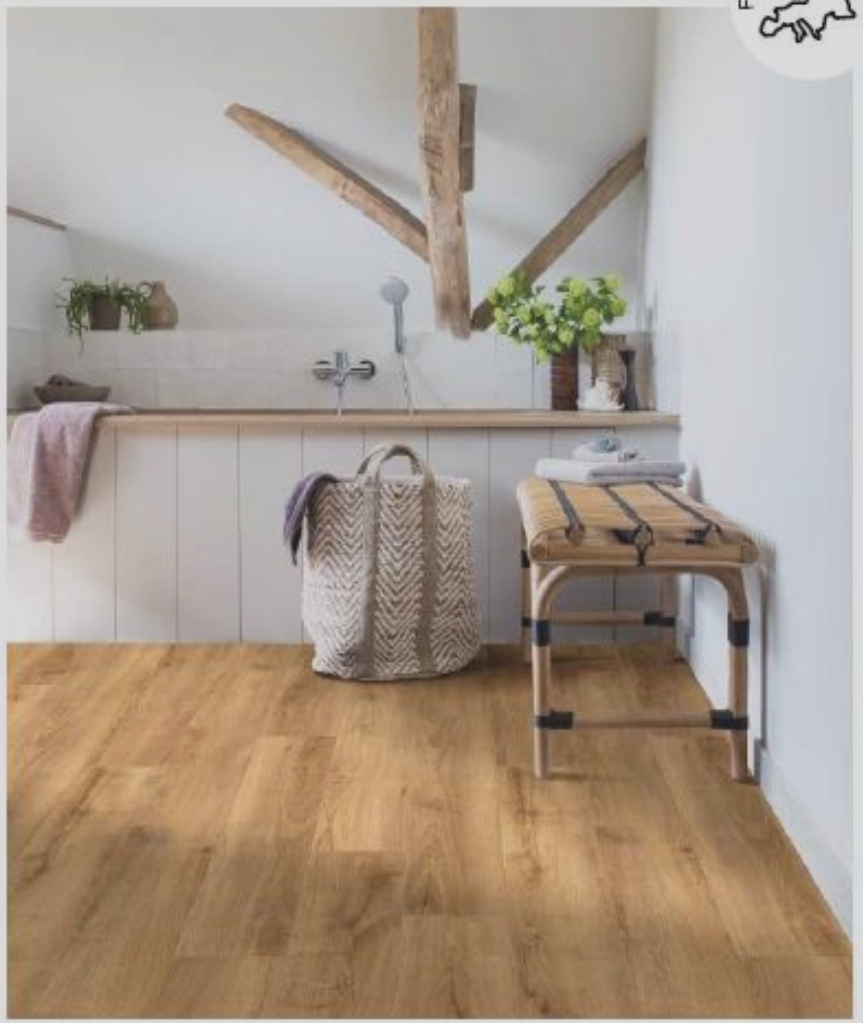
Distiplas FLOORS

aia-otto Flooring Solutions

balterio

THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION

Fabricado en Europa



Instalación rápida y sencilla

Adecuado para cualquier estancia

Extremadamente confortable y silencioso

NUESTRO VINILO RÍGIDO DE

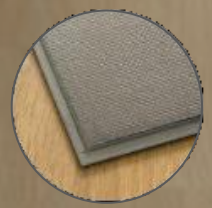
INGENIERIA

balterio

THE

Veyron

LVT RIGID COLLECTION

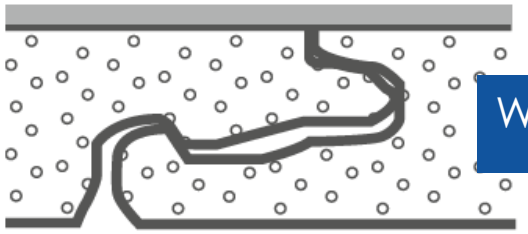


Vinilo Rígido de ingerieria

Producto Vinilico de calidad

Núcleo de polímero expandido con una capa resistente en la parte superior

Núcleo de polímero sólido

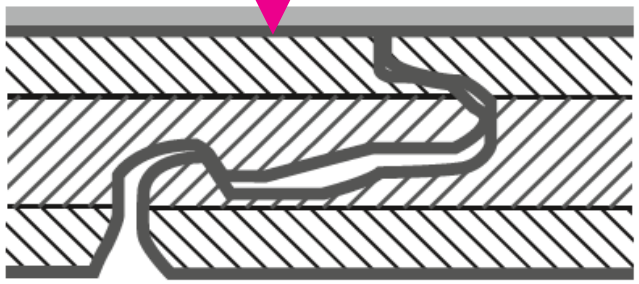


WPC

SPC

+
- Peso ligero
- Tacto suave
- Ruido de contacto

-
- Resistencia a los impactos
- Marcas
- Grosor



+
- Resistencia a los impactos
- Resistencia a las marcas
- Finos

-
- Tacto áspero
- Ruido de contacto

balterio

THE Veyron LVT RIGID COLLECTION

- Tacto suave
- Poca tendencia a marcas
- Alta resistencia a los impactos
- Delgado
- Silencioso

balterio

Combinamos lo mejor del WPC y del SPC

Durabilidad garantizada

¡Doble capa de fibra de vidrio!

(1) Capa superior de gran durabilidad, capa de **protección contra arañazos, manchas , olores y brillos.**

(2) **Capa de resistencia al desgaste.** (Capa de uso)

(3) Capa decorativa, Diseño y estructura inspirados en la naturaleza.

(4) Capa suave de reducción acústica.

(5) Capa compacta que protege de marcas permanentes como las generadas por el uso de tacones altos o los muebles pesados.

(6) Capa de fibra de vidrio que aporta estabilidad dimensional al producto.

(7) Capa núcleo fabricada con material reciclado de nuestros desechos generados en el proceso de fabricación, lo que garantiza cero residuos industriales.

(8) Capa núcleo.

(9) Fibra de Vidrio que aporta estabilidad a la tabla.

(10) Capa compacta que evita que se reflejen las irregularidades subyacentes.

(11) **Manta integrada de alta calidad , cobertura total** de la lama.

Durabilidad garantizada

Tecnología **Superguard Prime**

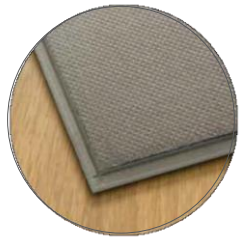
- **Superguard Prime** es una tecnología desarrollada por Unilin que otorga a Balterio LVT Rigid **Veyron** no sólo resistencia a los arañazos, sino también la capacidad de combatir /proteger contra las manchas. Esta protección se consigue mediante una técnica especial de **doble lacado de PU**, que además aporta como resultado un hermoso **aspecto mate sin marcas brillantes**.

- Resistente a la vida diaria, y de fácil mantenimiento. **Superguard Prime** garantiza que el suelo **Veyron** permanezca siempre con la apariencia del primer día

DIMENSIONES		
FORMATO		**Lama pequeña**
Anchura	EN ISO 24337	189 mm
Longitud	EN ISO 24337	1251 mm
Número de paneles por paquete		9
m² por paquete		2,128 m²
Peso por paquete		13,24 kg
Densidad	EN ISO 23997	1300±50 kg/m³
Espesor total	EN ISO 24337	5 mm
		(= 4+1 mm attached underlay)
Acabado		Superguard Prime®
Machihembrado		Uniclic-Uniclic

Vinilo de gran calidad con 4 características principales

- Aspecto y tacto natural
- Extremadamente confortable y **silencioso**
- Fácil de instalar
- Con **manta** incorporada que **cubre todo el reverso de la lama, incluido el clic**



Aspecto y tacto Natural

EIR **Poro registrado y sincronizado**

- Ofrece un aspecto suave y natural
- Textura cuidadosamente diseñada para emular la apariencia de materiales orgánicos con un acabado mucho más uniforme y **delicado al tacto**
- Diseños exclusivos, desarrollados por el equipo de diseñadores de Unilin, a partir del estudio del material original. Gracias a herramientas de alta tecnología se recrea los detalles únicos de la naturaleza

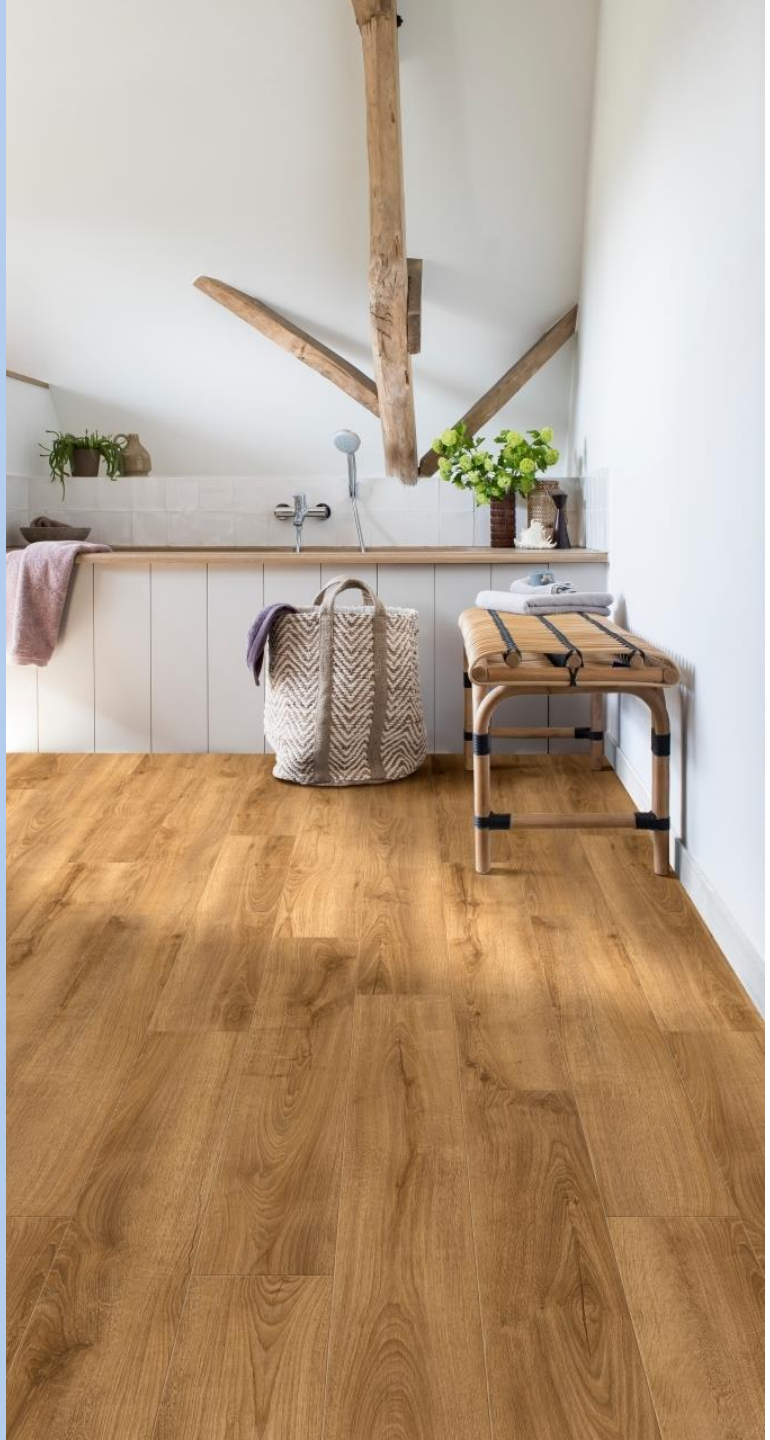
THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION

Extremadamente confortable y **silencioso**

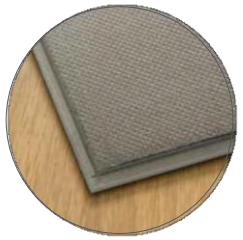
Reduce hasta 19 decibelios el nivel de ruido que mejora notablemente la calidad de vida del hogar

- Gracias a su composición y estructura multicapa Balterio LVT Rigid **Veyron** absorbe eficazmente el ruido, **reduciendo el eco y las vibraciones que se generan al caminar.**
- Es la **opción ideal** en áreas de alto transito o en hogares **con niños o mascotas.**
- Además de **minimizar los ruidos de impacto**, Balterio LVT Rigid Veyron contribuye a crear un ambiente más pacífico, donde el **confort acústico** es una prioridad

THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION



Con manta de alta calidad incorporada



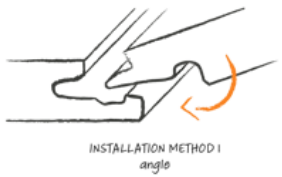
Cobertura total del reverso de la lama

- Garantiza la protección del sistema de clic
- Combinación perfecta: sistema Uniclic más manta incorporada que cubra toda la lama, incluido el clic. Este sistema ofrece numerosos beneficios:
    - Simplifica y acelera la instalación
    - Mejora el rendimiento general del suelo en términos de confort, aislamiento acústico y térmico.
    - Resistencia a la humedad y durabilidad.

THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION

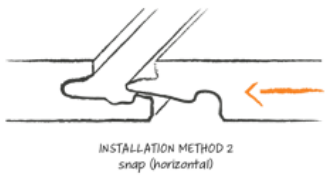
UNICLIC®
PATENTED TECHNOLOGY

Fácil instalar



Rotación & Click

i.e. ángulo-ángulo



Inserción horizontal*

i.e. Snapping

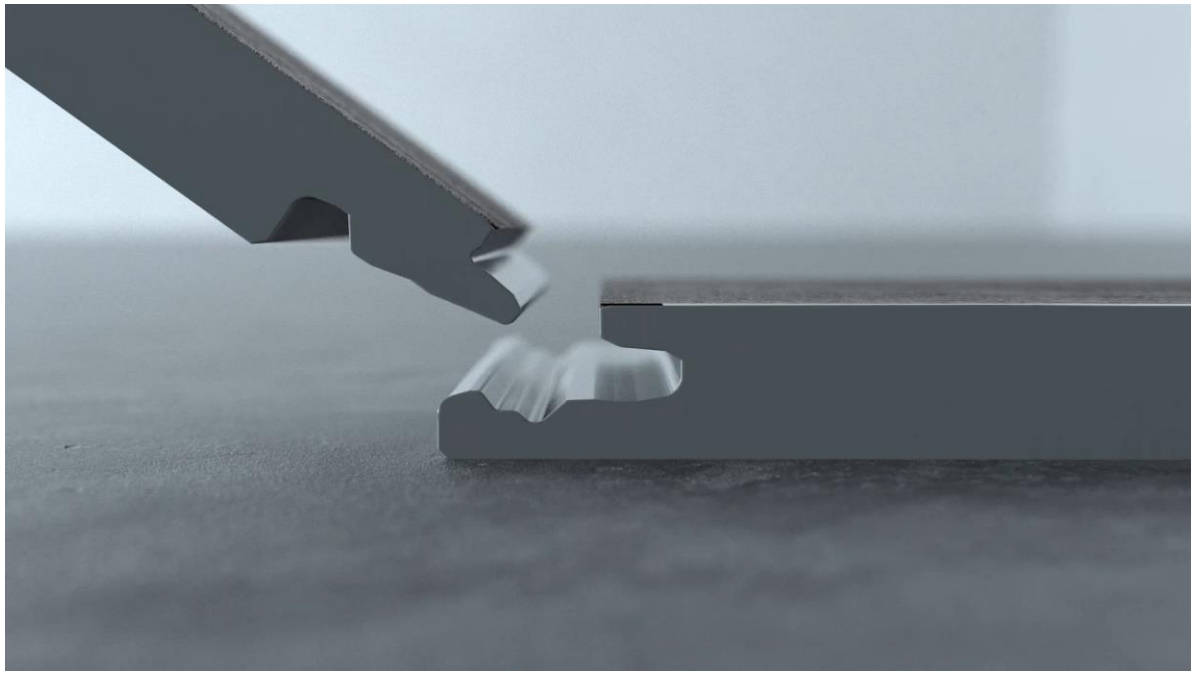
THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION

Facilidad y rapidez de montaje

- Permite unir las piezas del suelo de manera precisa y segura cerrando completamente las juntas entre las lamas. Esto impide que la **suciedad y las bacterias** se asienten en la solera

- El sistema UNICLIC facilita el ajuste de las piezas en espacios irregulares y asegura una colocación firme y duradera.

- La tecnología UNICLIC ofrece una conexión más fuerte y resistente al movimiento horizontal y vertical, lo que reduce el riesgo de separación de las lamas con el paso del tiempo



Otros datos técnicos

- Compatible con sistema de calefacción radiante - refrigerante
- Libres de emisiones de ortoftalafos.
- Certificado EPD.

MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALUES
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-09272
Emisión de formaldehído	EN 717-1	Sin formaldehído añadido en la fabric E1 (≤ 0,124 mg/m³)		<detección limite
TVOC 28 días	ISO 16000 part 9-6	AgBB requerimiento despues de 28 días<1000 µg/m³		< 100 µg/m³
Clasificación de resistencia al fuego	EN 13501-1			Bfl-s1
Resistencia al calor	EN 12667			0,033 m² K/W
Resistencia al deslizamiento	EN 13893		µ ≥ 0,30	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R9/10
Contenido	Metales pesados + Plomo/Cadmio			NINGUNA presencia
Sustancias peligrosas	Cancerigeno, Mutagénico o substancias reprotóxicas			NINGUNA presencia
REACH	Regulation (EC)			Compatible
Plasticida	Libre de ortho-ptafaltos plastificantes			Aceptar
Contenido reciclado	solo utilizados materiales reciclados Internos			≥ 20%

THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION

Nueva normativa Suelos vinilicos

FABRICANTES **TRADICIONALES** DE VINILO

Siguen utilizando la antigua NORMA EN o ISO 10582 que sigue definiendo los suelos en función del grosor de su capa de uso. Las normas ISO no son vinculantes:

0,30 mm = Clase 23/31
0,40 mm = Clase 32/41
0,55 mm = Clase 33/42
0,70 mm = Clase 34/43

LA **NUEVA** INDUSTRIA DE SUELOS LVT

Se ha fundado la MMFA o Asociación de Suelos Modulares Multicapa se ha creado una nueva norma LVT EN16511. Esta norma evalúa la resistencia real al desgaste en base a otros criterios:

1200 revoluciones para la Clase 32
2000 revoluciones para la clase 33
4000 revoluciones para la clase 34

También se definen otros parámetros para cada clase. Como las pruebas de la silla de ruedas - fuerza del clic - estabilidad dimensional - diferencias de altura - juntas abiertas - etc., etc.

Información de producto

- 10 Decores
- Microbisel
- Uniclic / Uniclic
- Clase 33
- 4+1 = 5 mm espesor
- 10 Diseños diferentes por decor
- 25 años de garantía para uso doméstico.
- 5 años de garantía para uso comercial.
- 9 lamas por caja (2,128 m^2)
- 44 cajas/palet (93,632 m^2)

Colección **Veyron**

ROBLE LODI
VEY40344

ROBLE ACRI
VEY40343

ROBLE BAISO
VEY40377

ROBLE DOLO
VEY40342

ROBLE ADRO
VEY40339

ROBLE FAEDIS

VEY40378

ROBLE JELSI

VEY40341

ROBLE CALTO

VEY40374

ROBLE GALBA

VEY40458

ROBLE ERLI

VEY40439

Accesorios a Juego

- Rodapié Parquet
- Perfil 4 en 1 de PVC

Rodapié Parquet
SFPSK (-)
2400 x 14 x 77 mm

6 ud/ caja-14,4 ml

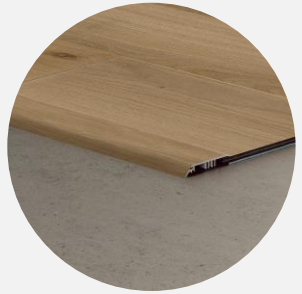
Perfil 4 en 1

SFVINCP(-)
2000 x 8 x 45 mm

Aplicaciones del perfil 4 en 1

Dilatación

Transición



Adaptación

Terminación

Sostenibilidad

- **¿Sabías que**?

✓ Balterio LVT Rigid **Veyron** es reciclable incluso con la capa de subsuelo acoplada

✓ Unilin y Maia-Otto están trabajando en un proyecto para que nuestros clientes puedan reciclar los suelos de PVC desinstalados

Materiales seleccionados de forma consciente

Los suelos son fabricados en Bélgica, y la materia prima proviene de países vecinos: 40 % de **tiza** + ¼ de **PVC reciclado** de los propios residuos de fabricación, + ¼ de **PVC virgen**

- **Producción sostenible**

El 70 % del calor que se utiliza en la unidad de producción proviene de los residuos de madera y polvo de la planta de laminado cercana, y con ello **conseguimos ahorrar 25,000 toneladas de emisiones de CO_2** procedentes de combustibles fósiles al año

- **Ecosistema circular**

Reciclamos el 99 % de nuestros desechos industriales a través de nuestros procesos internos. Esto significa que no se queman ni se vierten los materiales de desecho de forma innecesaria.

Salubridad

- **¿Sabías que?**

✓ Los plastificantes utilizados son los mismos plastificantes usados en envases alimentarios o juguetes de niños.

✓ **Los ortoftalatos** que pueden estar presentes en otros suelos de PVC **pueden producir grabes efectos adversos contra la salud:**

- **Disruptores endocrinos**: pueden interferir con el sistema hormonal del cuerpo. Esta alteración puede llevar a problemas de desarrollo y reproducción, especialmente en fetos y niños
- **Problemas respiratorios y alérgicos:** La exposición a ortoftalatos ha sido vinculada con el aumento de casos de asma y alergias
- **Riesgos a largo plazo**: la exposición crónica a altos niveles de ciertos ftalatos se ha asociado con un mayor riesgo de cáncer, daños hepáticos, y problemas metabólicos

• 100 % SIN ortoftalatos

Aire limpio en espacios de interior.

Nuestros suelos cumplen con los estándares medioambientales de salud más exigentes.

Programa internacional de clasificación para edificaciones para productos de baja emisión

La máxima garantía para la calidad del aire en el hogar

La prueba de que nuestros productos para suelos no emiten sustancias tóxicas y son completamente inoloros

La etiqueta SDS demuestra que el suelo cumple con los requisitos de los productos en bajas emisiones

• Materiales seleccionados de forma consciente

Las materias primas seleccionados para la producción han sido **cuidadosamente elegidos**, garantizando que cada componente cumpla con los más altos estándares, ofreciendo un producto final seguro para la salud y respetuoso con el medio ambiente. Nos comprometemos a una selección responsable de materiales, en contraste con opciones menos transparentes que pueden no ofrecer la misma tranquilidad en cuanto a su origen y efectos en la salud."

Documentación técnica

THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION

Toda la documentación técnica del Veyron, Fichá técnica, DOP, Garantía y Manual de instalación y mantenimiento ya están colgados en el Sharepoint.

- **Manual de instalación**

Instrucciones a tener en cuenta:

- No deben instalarse objetos pesados (como una estufa de madera pesada, islas de cocinas, armarios empotrados y otros objetos fijos...) sobre el suelo Veyron.

- En la mayoría de los casos, no necesita un perfil de dilatación entre las distintas estancias. Sin embargo, el uso de un perfil de dilatación es obligatorio en los siguientes casos:

  - a. Las temperaturas en las habitaciones adyacentes vayan a variar notablemente por exceso o por defecto del rango de temperatura de 18 a 30°C.
  - b. Dispone de habitaciones con y sin calefacción/refrigeración por suelo radiante.
  - c. Se supera el tamaño máximo de habitación. Para uso residencial estándar, (15-35°C), el tamaño máximo de la estancia es de **16 m x 16 m**.

  Para estancias con temperaturas más extremas (5-65°C), el tamaño máximo es de 8 m x 8 m. Las estancias más amplias requieren más espacios y perfiles de dilatación.

- Balterio Veyron Vinyl es un suelo flotante y nunca debe adherirse al subsuelo.

Documentación técnica

THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION

- **Manual de instalación**

- Las juntas de cemento entre baldosas u otros espacios de más de 2 mm de profundidad y 5 mm de anchura deben nivelarse.

- Para Balterio Veyron Vinyl: cualquier irregularidad de más de 1 mm de más de 20 cm de largo debe corregirse. Lo mismo es aplicable a irregularidades de más de 5 mm de más de 2 m de largo.

- **Manual de mantenimiento**

- Para realizar un mantenimiento seco, le recomendamos la aspiradora o una mopa. Asegúrese de que la aspiradora esté equipada con ruedas blandas y un cepillo de Parquet para evitar arañazos en el suelo.

- No utilice nunca detergentes con jabón natural, ya que dejarán una película pegajosa sobre la superficie que acumulará polvo y suciedad que luego resultará difícil de quitar. Tampoco utilice agentes limpiadores que contengan partículas abrasivas, ya que eliminarán todo brillo de la superficie

- Proteja los muebles y las patas de las sillas. Utilice sillas (de oficina) tipo W y asientos con ruedas blandas que sean adecuados para un Balterio Vinyl y/o utilice una alfombra de escritorio adecuada.

Documentación técnica

THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION

- **Manual de mantenimiento**

- No arrastre nunca objetos ni muebles pesados por el suelo: levántelos. Asegúrese de que las patas de los muebles tengan mucha superficie y que tengan colocados protectores de suelo que no manchen

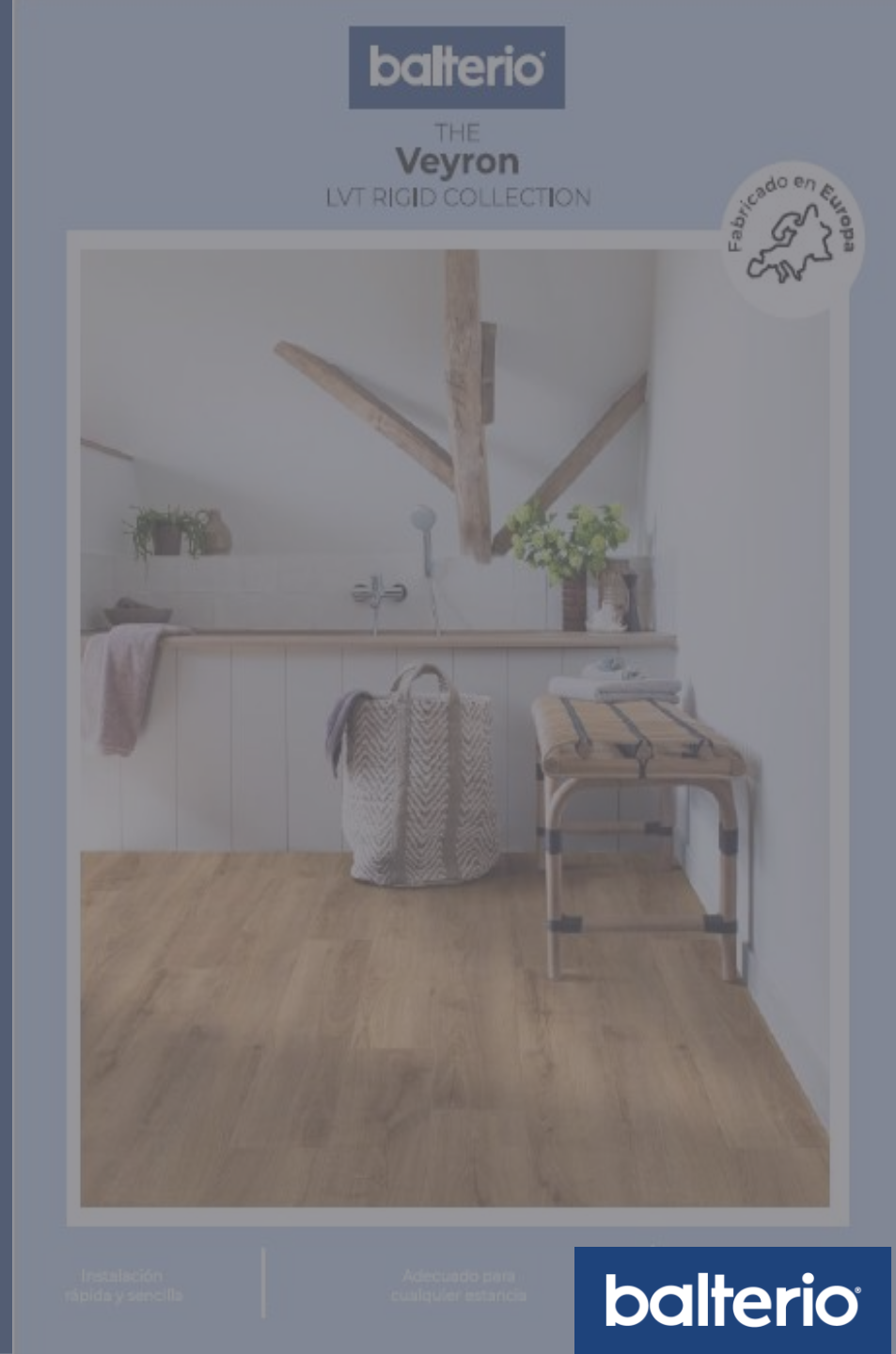
- No arrastre nunca objetos ni muebles pesados por el suelo: levántelos.

- Coloque alfombrillas que no tengan el envés de goma en todas las entradas exteriores para evitar que se transfiera suciedad, grava y tierra a su suelo.

- Tenga en cuenta que el contacto prolongado con algunos tipos de caucho y/o látex puede provocar una mancha permanente.

- No permita que entren en contacto con el suelo cigarrillos, cerillas u otros objetos muy calientes, ya que pueden provocarse daños permanentes

Gracias


balterio
THE
Veyron
LVT RIGID COLLECTION
Fabricado en Europa
Instalación rápida y sencilla
Adecuado para cualquier estancia
balterio