

FLØW
BY RETHINK

Pavimentos Rigid Core

Rigid Core Flooring

COLEÇÃO · COLLECTION 2026

ARQUITETURA · PROMOÇÃO IMOBILIÁRIA · DESIGN DE INTERIORES

O pavimento é a fundação de qualquer espaço.

Flooring is the foundation of any space.

A FLOW desenvolve soluções de pavimento rígido que combinam desempenho técnico, estética natural e rapidez de instalação. Cinco gamas complementares respondem às exigências de projetos residenciais, comerciais e de reabilitação — com estabilidade dimensional, resistência à água e formulações livres de formaldeído.

FLOW develops rigid flooring solutions combining technical performance, natural aesthetics and fast installation. Five complementary ranges answer the demands of residential, commercial and renovation projects — dimensionally stable, water-resistant and formaldehyde-free.

01 Laminado Waterproof
Waterproof Laminate — núcleo HDF preto · AC3–AC5

02 MoonWalk
Vinílico de 7 camadas · 7-layer vinyl · 8 cores

03 Hardwood SPC
Folheado de madeira real · real wood veneer

04 SPC Rigid Core
Plank · Herringbone · Chevron · Tile

05 Light Series
Peel & Stick · Loose Lay

— Acessórios e Sustentabilidade
Accessories & sustainability · perfis · certificações

01

Laminado Waterproof

Waterproof Laminate

O laminado tradicional sempre sofreu com a humidade. A FLOW elevou-o a um novo patamar: arestas seladas, superfície repelente à água e núcleo HDF de alta densidade tornam-no adequado a cozinhas, casas de banho e espaços comerciais de tráfego intenso.

Sealed edges, a moisture-repellent surface and a high-density HDF core make it the right choice for kitchens, bathrooms and high-traffic commercial spaces.



Proteção completa, camada a camada

Complete protection in every layer

Dupla camada de cera

Double waxing

Enceramento duplo nas juntas que reforça o desempenho waterproof e impede a penetração de humidade nas arestas.

Double waxing treatment on the joints enhances waterproof performance.

Waterproof & anti-fungos

Waterproof & anti-mildew

Desempenho superior à água, adequado a qualquer divisão — casa de banho, cozinha ou cave — com proteção anti-mildew integrada.

Super waterproof performance, perfect for any room including bathrooms, kitchens and basements.

Placa HDF preta

Waterproof black HDF board

Núcleo de densidade ultra-elevada com tecnologia exclusiva de carbono ativado, para máxima estabilidade e durabilidade.

Ultra-high density core with unique activated-carbon technology.

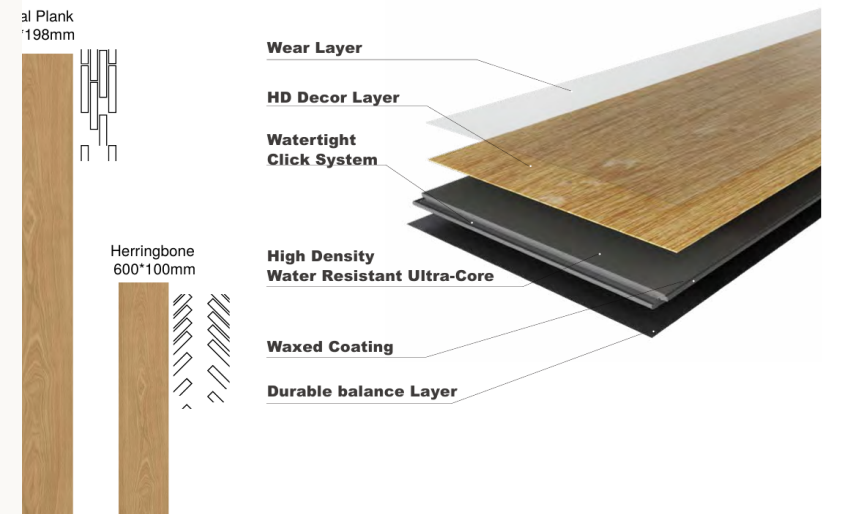
ESTRUTURA · STRUCTURE

- 01 Camada de desgaste *Wear layer*
- 02 Camada decorativa HD *HD decor layer*
- 03 Sistema click estanque *Watertight click system*
- 04 Núcleo ultra-denso resistente à água *High-density water-resistant core*
- 05 Revestimento encerado *Waxed coating*
- 06 Camada de equilíbrio *Balance layer*

See The Different Format

□ Normal Plank 1218*198mm

□ Herringbone 600*100mm



CONSTRUÇÃO · CONSTRUCTION



Formatos e referências

Formats & references

Formato Normal Plank	1218 × 198 mm
Formato Herringbone	600 × 100 mm
Espessuras · Thickness	8 / 12 mm
Classes de uso · Use class	AC3 · AC4 · AC5 (21/31–33)
Texturas · Textures	Embossed · Wood Grain · E.I.R
Inchamento 24 h · Swelling	≤ 5 %

REFERÊNCIAS DE COR · COLOUR REFERENCES

FL2002	FL2005	FL2049	FL2061
FL2067	FL2078	FL2147	FLI264
FLI188	FLI336	FL4506-7	FL5002-1

Dados técnicos

Technical data · EN 13329 and related standards

CARACTERÍSTICA · CHARACTERISTIC	MÉTODO · METHOD	RESULTADO · RESULT
Inchamento em espessura <i>Thickness swelling</i>	EN 13329	≤ 5 % (24 h)
Abrasão — Doméstico intenso (Cl. 23 · AC3) <i>Abrasion, domestic heavy</i>	EN 13329	2100 (r)
Abrasão — Comercial geral (Cl. 32 · AC4) <i>Abrasion, commercial general</i>	EN 13329	4050 (r)
Abrasão — Comercial intenso (Cl. 33 · AC5) <i>Abrasion, commercial heavy</i>	EN 13329	6100 (r)
Resistência ao impacto <i>Impact resistance</i>	EN 17368 / 13329	Conforme · Pass
Resistência ao risco <i>Scratch resistance</i>	EN 438-2	≥ 3 N
Resistência do encaixe <i>Locking strength</i>	EN 13329	L ≥ 3,46 · W ≥ 3,53 kN/m
Indentação estática <i>Static indentation</i>	EN 13329 / 433	≤ 0,05 mm
Resistência a manchas <i>Stain resistance</i>	EN 13329	Grupo 1&2 Classe 5
Solidez à luz <i>Light fastness</i>	EN 13329	Escala azul ≥ 6
Emissão de formaldeído <i>Formaldehyde emission</i>	EN 14041	Classe E1
Deslizamento <i>Slip resistance</i>	EN 13893	Classe DS · μ ≥ 0,30

02

MoonWalk

7-layer vinyl flooring

O novo pavimento vinílico da FLOW combina a estética da madeira natural com uma construção de 7 camadas para conforto e isolamento acústico superiores. Cada passo é mais suave; cada divisão, mais silenciosa. Com tecnologia Mattegward para uma vida familiar mais segura.

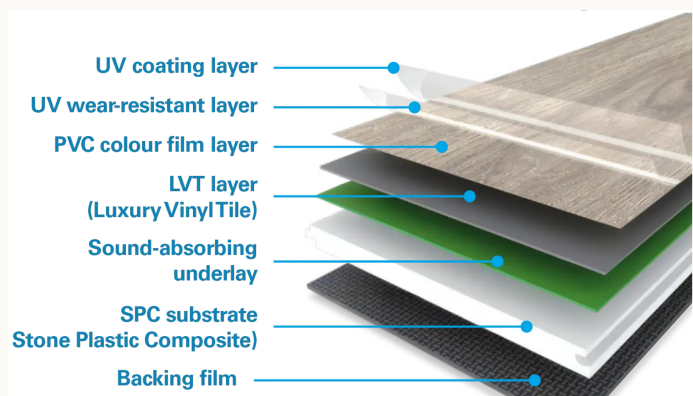
Natural timber aesthetics with 7-layer technology for superior soundproofing and comfort. Every step feels softer, every room sounds quieter — with Mattegward technology for safer family living.

Tecnologia de 7 camadas · 8 cores

7-layer technology · 8 colours

- 01 **Revestimento UV**
UV coating layer
- 02 **Camada UV resistente ao desgaste**
UV wear-resistant layer
- 03 **Filme de cor PVC**
PVC colour film layer
- 04 **Camada LVT**
LVT — Luxury Vinyl Tile layer
- 05 **Underlay de absorção acústica**
Sound-absorbing underlay
- 06 **Substrato SPC**
SPC substrate — Stone Plastic Composite
- 07 **Filme de reforço posterior**
Backing film

CONSTRUÇÃO · 7-LAYER BUILD-UP



03

Hardwood SPC

Real wood veneer · mineral core

Folheado de madeira real sobre núcleo mineral SPC. A beleza autêntica da madeira — nós, veios e variação natural de cor — com a estabilidade estrutural e a resistência à água de um pavimento rígido de nova geração.

Real wood veneer over a mineral SPC core: the authentic beauty of timber with the structural stability and water resistance of next-generation rigid flooring.

Construção e formatos

Construction & formats



CONSTRUÇÃO · STRUCTURE OF HARDWOOD SPC

DIMENSÕES · DIMENSIONS (MM)

1900 × 190

1218 × 165

900 × 125

900 × 100

750 × 125

600 × 125

600 × 100 · Herringbone

UV Lacquer / UV Oil

Acabamento 100 % waterproof e durável, que preserva a cor natural.

100% waterproof, durable, keeps its natural colour.

Madeira real · Real wood

Folheados naturais com nós, veios e variação de cor selecionados.

High-quality natural veneers with knots, grain and colour variation.

Núcleo mineral · Mineral core

Cálcio e magnésio naturais: mais estabilidade, resistência e tenacidade.

Natural calcium-magnesium material for better temperature stability.

Click Unilin

Instalação flutuante rápida e firme, fácil de montar e remover.

Unilin locking system for easier, tighter installation.

Underlay

IXPE, cortiça ou choupo, anti-fungos, para melhor conforto acústico.

Mould-resistant IXPE, cork or poplar for noise reduction.

Espécies, superfícies e grades

Species, surfaces & grades



Black Walnut

Teak

Ash

Hickory

FOLHEADOS · WOOD VENEER

Regular Oak · European Oak · White Oak · Black Walnut ·
Teak · Hickory · Ash

SUPERFÍCIES · SURFACE

Hand-scraped · Smooth · Brushed

GRADES

AB Folheado limpo, variação de cor limitada

Extreme clean veneer, limited colour variation

CD Folheado limpo com variação viva, nós limitados

Clean veneer with vivid variation, limited knots

EF Folheado natural, variação intensa e nós pontuados

Natural veneer, lively variation and dotted knots

CORES · COLOURS

Natural · Gunstock · Grey · Smoked · Cream

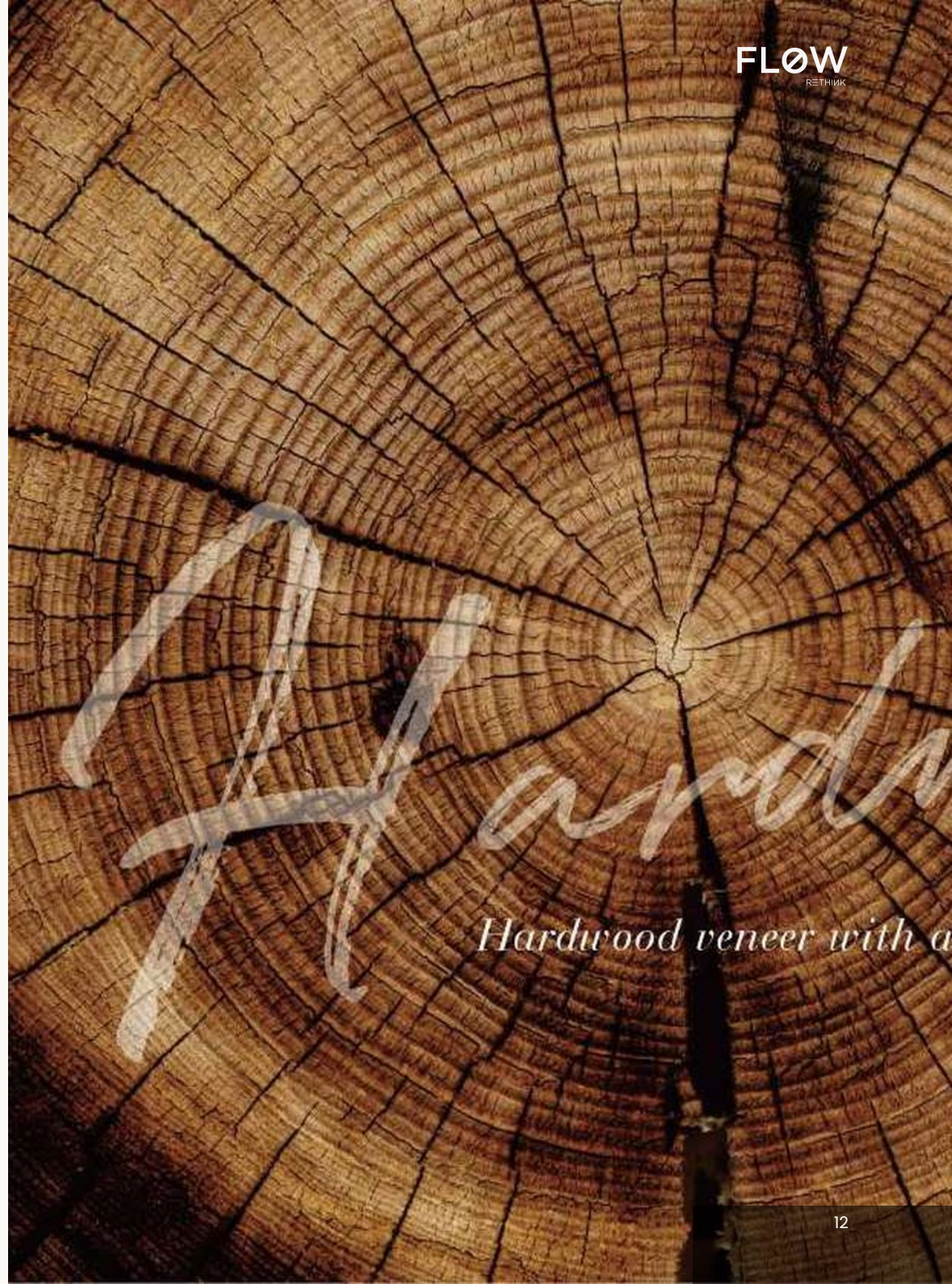
04

SPC Rigid Core

Stone Plastic Composite rigid flooring

Núcleo extrudado de compósito de carbonato de cálcio e PVC: 100 % waterproof, 0 formaldeído e estabilidade dimensional extrema. Acabamento E.I.R e biséis em V para uma sensação de madeira real — em plank, herringbone, chevron ou tile.

Extruded calcium-carbonate and PVC composite core: 100% waterproof, zero formaldehyde and extreme dimensional stability. E.I.R finish and bevelled V-grooves bring a real wood feeling.



Hardwood veneer with a

10 vantagens para o mundo real

10 advantages for real life

01 100 % Waterproof

O componente principal é pó de pedra: comporta-se bem com água e humidade elevada, sem bolor.

02 0 Formaldeído · Zero formaldehyde

Resina de pedra e PVC de alta qualidade, sem benzeno, formaldeído ou metais pesados.

03 Retardante de fogo · Fire retardant

Classificação NFPA Classe B; auto-extinção em 5 segundos, sem gases tóxicos.

04 Anti-derrapante · Anti-slip

Camada de desgaste com resistência ao deslizamento reforçada — maior fricção em molhado.

05 Alta abrasão · High abrasion

Camada de desgaste transparente com resistência superior a 10 000 rotações.

06 Estabilidade dimensional · Stable

A 80 °C durante 6 h: contração ≤ 0,1 %; empeno ≤ 0,2 mm.

07 Anti-risco · Scratch-proof

Revestimento de esferas cerâmicas — resistente a riscos e a animais de estimação.

08 Resistente a manchas · Stain-resistant

Revestimento UV especial de limpeza fácil, com esfregona húmida.

09 Instalação rápida · Fast install

Sistema click sobre o piso existente; uma divisão em 1–2 horas, mesmo em DIY.

10 Grandes áreas · Big-area install

Estabilidade extrema: instalação contínua até 100–200 m² sem juntas de dilatação.

Estrutura e dimensões

Structure & dimensions

ESTRUTURA · STRUCTURE



01 Revestimento UV · 02 Camada de desgaste 0,3 / 0,5 mm · 03 Filme decorativo · 04 Núcleo SPC Rigid Core · 05 Underlay IXPE / EVA / Cortiça (1 / 1,5 / 2 mm)

Esessuras · Thickness 4,0 – 6,0 mm

Sistema de encaixe · Click Unilin Click

Superfícies · Surfaces Wood Grain · Embossed · Flat · Crystal · E.I.R · Stone

FORMATOS · FORMATS (MM)

SPC Plank

1220 · 1230 · 1515 · 1820 × 150 · 184 · 228

Herringbone SPC

640 × 128 · 768 × 128 (custom)

Chevron SPC

600 × 125 · 625 × 125 · 750 × 150 · 45–60°

SPC Tile

610 × 305 · 900 × 450

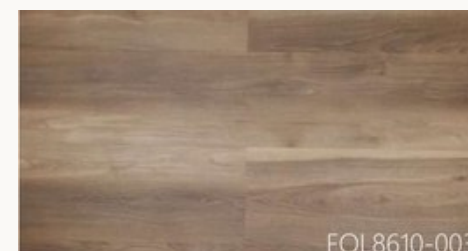
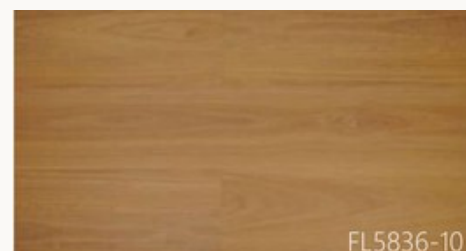
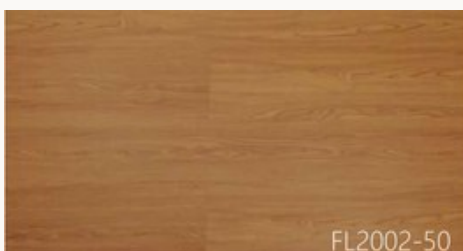
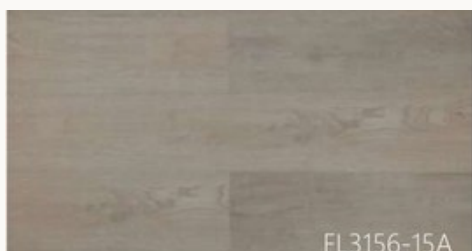
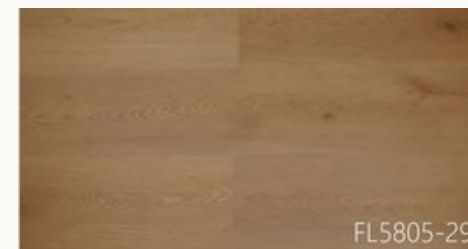
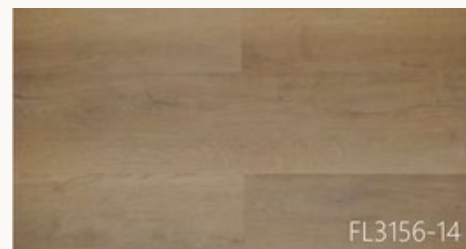
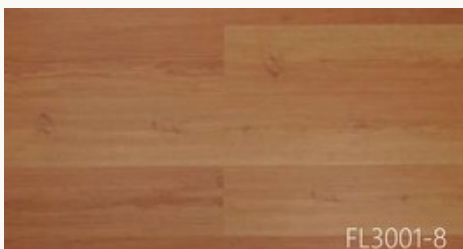
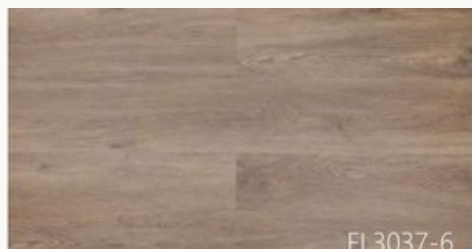
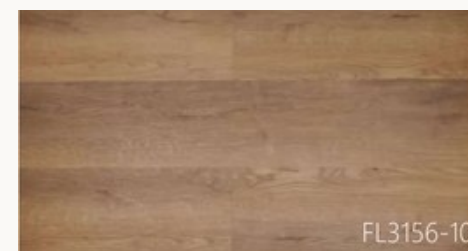
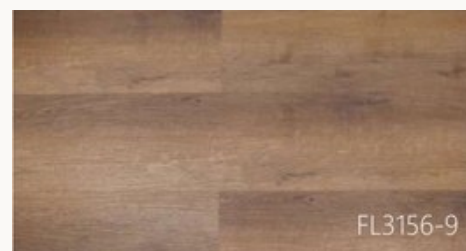
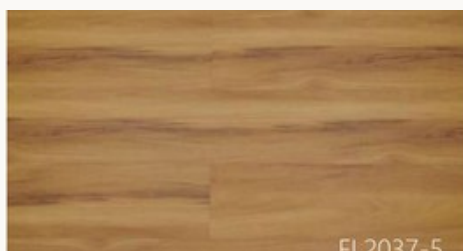
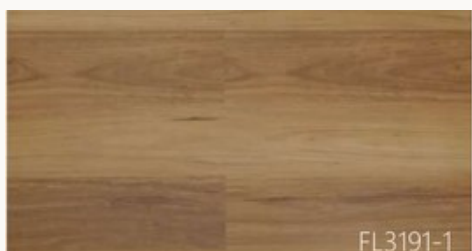
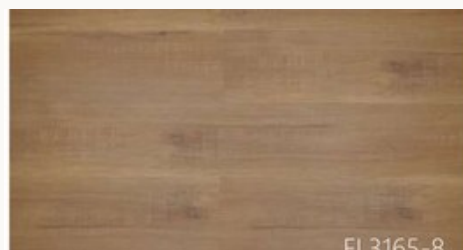
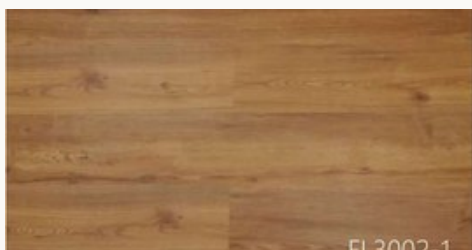
Dimensões personalizáveis mediante projeto.

Dimensions can be customised — more options to power your project.

Cores Rigid Core

Rigid core colours

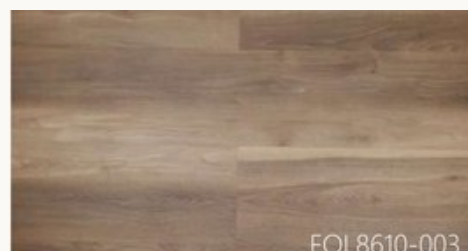
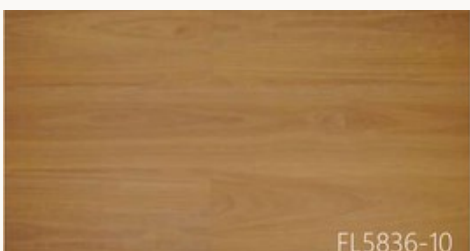
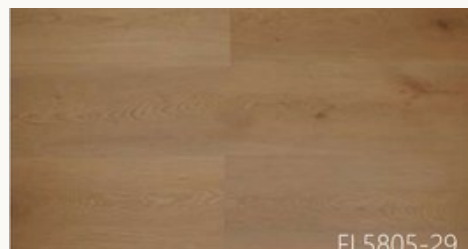
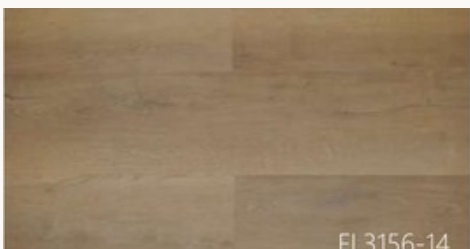
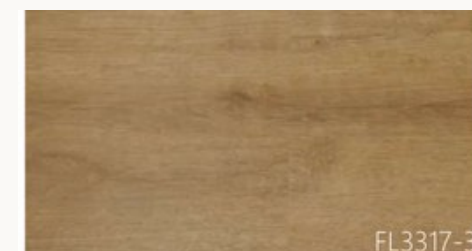
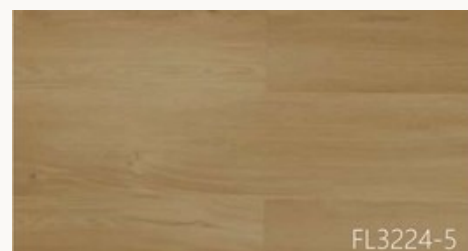
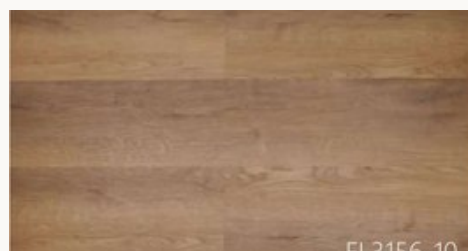
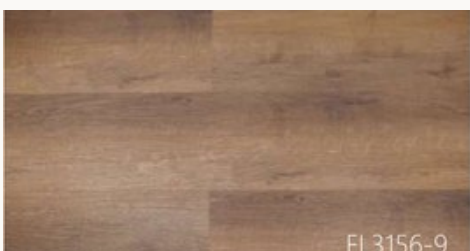
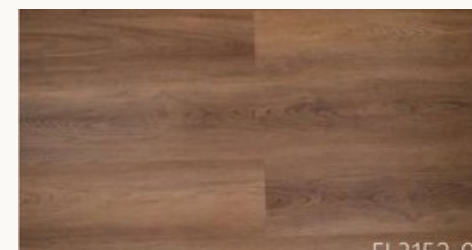
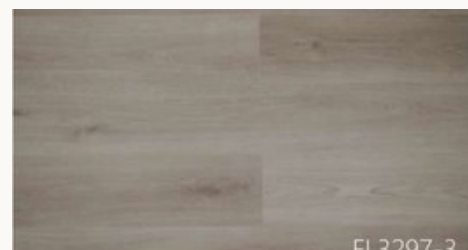
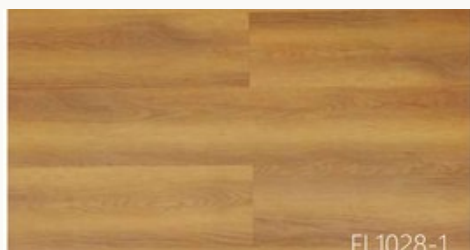
SELEÇÃO I · 16 REFERÊNCIAS



Cores Rigid Core

Rigid core colours

SELEÇÃO II · 16 REFERÊNCIAS



Chevron & Herringbone

Patterns with a precision click system

Padrões intemporais com sistema click de precisão. O Chevron SPC alia a tecnologia moderna ao desenho clássico; o Herringbone permanece, há séculos, um dos elementos mais vivos do design de interiores.

CHEVRON

Dimensões (A×C) · Size (H×L) **125×600 · 125×625 · 150×750 mm**

Espessura total · Thickness **5 – 7 mm**

Camada de desgaste · Wear layer **0,3 / 0,5 mm**

Ângulo · Angle **45°, personalizável 45–60°**

Click **Välinge 5G — Drop'n'Click**

HERRINGBONE

Formato clássico · Classic size **640 × 128 mm**

Formato custom · Custom size **768 × 128 mm**

Padrões · Layouts **Single · Double · Weave**

SPC Tile

A nova alternativa à cerâmica

The new alternative to ceramic tiles

Instalação simples e rápida, sem cimento nem cola — até 5 vezes mais rápida do que o azulejo cerâmico. A superfície aumenta a fricção em contacto com a água, o material é mais leve, menos frágil e mais fácil de transportar. Centenas de metros quadrados instalados num só dia.

Simple, fast installation with no cement or glue — up to 5× faster than ceramic tiles. The surface gains friction when wet; the material is lighter, less fragile and easier to handle. Hundreds of square metres laid in a day.

Formatos · Formats

610 × 305 mm · 900 × 450 mm

Material

Waterproof · sem formaldeído

Superfície · Surface

Ultra resistente ao desgaste



05

Light Series

Peel & Stick · Loose Lay — vinyl flooring expert

PEEL & STICK

Adesivo no verso: basta retirar o papel e colar diretamente ao pavimento. Ideal para DIY e retalho.

Adhesive backing — tear off the paper and glue it directly to the floor. DIY-friendly.

Espessura · Thickness	1,5×0,1 · 2×0,1 · 2×0,2 mm
Madeira · Wood series	152,4 × 914,4 mm · BP / Smooth
Pedra · Stone series	304,8 × 609,6 mm · Leather
Decors	TCP-2661 2665 · 66 · 67

LOOSE LAY

Peso próprio elevado e base anti-derrapante: assenta diretamente no piso. Ideal para pavimentos técnicos elevados, escritórios e feiras.

Heavy weight and anti-slip pad — lays directly on the ground; ideal for raised floors, offices and fair halls.

Espessura · Thickness	4,5×0,55 · 5×0,55 · 5×0,7 mm
Formatos · Sizes	152,4/187/228,6 × 1219–1227 mm
Grandes formatos · Large	até 914,4 × 914,4 mm
Decors	FLL251 FLL258 · BP / Smooth / EIR

7 perfis, 99 % das necessidades

7 profile types answer 99% of needs — a precise, minimalist solution for professionals

01 Rodapé *Baseboard*
Cobre a junta entre parede e pavimento para um acabamento perfeito.

02 End Cap (perfil L) *End cap, L-shape*
Transição para outro revestimento; remata contra superfícies verticais.

03 Flush Stairnose *Flush stairnose*
Remate de degraus, patamares e desníveis, à face do pavimento.

04 Stair Nose (perfil L) *Stair nose, L-shape*
Para arestas de degrau onde o pavimento encontra um desnível.

05 T-Molding *T-molding*
Transição suave entre pavimentos contíguos à mesma cota.

06 Reducer *Reducer*
Transição gradual entre pavimentos de alturas diferentes.

07 Quarter Round / Scotia *Quarter round / scotia*
Remata pequenas folgas junto à parede quando não há rodapé.

Perfis para laminado em barras de 2400 mm — T-molding, Reducer, End Cap, Rodapé, Quarter Round e Scotia — coordenados com todas as referências de cor.
Laminate trims in 2400 mm lengths, colour-matched across the collection.

Produzimos para durar

We produce for sustainability

- 01 **Materiais ecológicos, sem metais pesados**
Eco-friendly materials without heavy metals
- 02 **Impacto ambiental reduzido na produção**
Reduced environmental impact during production
- 03 **Produtos desenhados para uma longa vida útil**
Designed for a long service life
- 04 **Seguros na utilização — sem VOCs nem formaldeído**
Safe to use — no VOCs & formaldehyde
- 05 **Recicláveis e reutilizáveis em fim de vida**
Can be recycled and used again

CERTIFICAÇÕES · CERTIFICATIONS

CE · ISO 9001 · ISO 14001 · FloorScore

Garantia de 15 anos para uso comercial nas gamas Rigid Core.

15-year guarantee for commercial usage across the Rigid Core ranges.





FLOW SPC Rigid Core Flooring

Centro Empresarial Sintra Estoril VIII, Armazém O · Rua Pé de Mouro, Linho

T +351 219 245 874 · sales@rethink.pt

Esta publicação está protegida por direitos de autor. O seu conteúdo não pode ser copiado ou transferido por qualquer meio sem autorização.

This publication is protected by copyright law. Its contents may not be copied or transferred by any means without permission.