

MONOCHROM
V I B R A T I O N

 polyrey®



MONOCHROM
V I B R A T I O N

Monochrom Vibration, entre luces y sombras.

La naturaleza y la fuerza de los elementos han servido como fuente de inspiración para dar vida a Monochrom Vibration que reinventa las tonalidades de blanco y negro y juega con los contrastes, los diseños y las texturas.

La estética de Monochrom revela toda la magia de la materia y del tacto y se adapta así de forma natural a proyectos marcados por la elegancia, a mobiliarios y espacios de diseño y a lugares de recepción logrando un efecto gráfico y líneas puras.

Monochrom Vibration, uma jogo entre sombras e luzes

A natureza e a força dos elementos como fonte de inspiração deram vida ao Monochrom Vibration, com a reinvenção das matizes do preto e branco e os jogos de contrastes, acabamentos e texturas.

A estética do Monochrom revela a magia do material e da sensação ao toque.

Permitindo efeitos gráficos e linhas puras, adapta-se com a mesma naturalidade a projetos de prestígio, a mobiliário e espaços de design, a zonas de receção e muitos outros.

LUZ SUAVE LUZ AVELUDADA

Combinado con madera natural, el «Blanc Névé Touch» crea un ambiente tenue y cálido de inspiración escandinava. Trabajando su grosor, la materia de tacto sedoso revela infinidad de usos. El acabado TOUCH, antihuellas, destaca por un blanco luminoso de acabado mate, transmitiendo pureza y serenidad.

Combinado com um acabamento de madeira natural, o «Blanc Névé Touch» cria um ambiente suave e acolhedor de inspiração escandinava.

O material sedoso ao toque é trabalhado na sua espessura e permite uma infinidade de utilizações. Branco puro que nos remete para um espaço sereno, o acabamento TOUCH, resistente às dedadas, evidencia um branco luminoso com uma superfície de um intenso mate.





B188
Blanc Névé
TOUCH

Diseño Madera /
Decorativo Madeira:
M122 Multiplis Nature
EXTRAMAT



ELEGANCIA NATURAL ELEGÂNCIA NATURAL

Negro con veteado blanco y blanco con veteado negro, los dos colores de la elegancia absoluta se inspiran en los mejores mármoles para ofrecer diseños extremadamente modernos. Ideales para crear todo tipo de ambientes depurados, los diseños Calacatta y Marquina ofrecen un magnífico acabado, así como unas propiedades únicas que permiten un trabajo sofisticado de los cantos, ya sean biselados, redondeados o achaflanados...

la materia revela todas sus facetas.

Um preto raiado de branco ou um branco raiado de preto, as duas cores da absoluta elegância inspiram-se nos mais belos mármoles para criar ambientes resolutamente modernos. Ideais para materializar todos os projetos de espaços de design, os modelos

Calacatta e Marquina revelam um acabamento soberbo e características únicas que permitem um trabalho elaborado nos rebordos: sejam eles biselados, arredondados ou chanfrados, o material revelará as suas múltiplas facetas.





M125
Marquina
BRILLANT

C166
Calacatta
FA



LA FUERZA DE LA MATERIA O PODER DOS MATERIAIS

Los relieves del acabado Roche, que imitan la piedra natural, aportan un carácter singular a los proyectos dotando a los interiores de una elegancia atemporal.

Os relevos do acabamento Roche, uma reinterpretação da pedra natural, conferem um toque singular aos projetos de prestígio, imprimindo personalidade e uma beleza intemporal a qualquer espaço interior.

N105
Noir Absolu
ROCHE



©Noir Kitchens



ONDA DE MADERA ONDAS SOBRE MADEIRA

Madera oscura con tonalidades azuladas, el diseño Canopée parece estar en movimiento. La luz fluctúa sobre su acabado brillante y revela sus líneas refinadas. Fuerza, intensidad y sutileza caracterizan este diseño único de carácter marcado.

Com um aspeto de madeira escura com apontamentos azulados, o acabamento Canopée adquire um movimento próprio. A luz ondula sobre o acabamento brilhante, revelando toda a elegância das suas linhas. Força, intensidade e sutileza são os atributos que definem este singular acabamento com uma personalidade marcante.

C168
Canopée
BRILLANT



NOTA SOFISTICADA NOTA SOFISTICADA

B170
Blanc Absolu
CUIR

La pureza del Blanc Absolu con acabado Cuir representa con precisión la materia original, gracias a un acabado delicado y refinado. Ideal para un estilo moderno e innovador, este diseño resaltarà con sutilidad los proyectos más creativos.

A pureza do Blanc Absolu com acabamento Cuir transcreve fielmente o material original graças à sua superfície delicada e refinada. Ideal para projetos sofisticados e inovadores, este acabamento dará um realce subtil às ideias mais criativas.

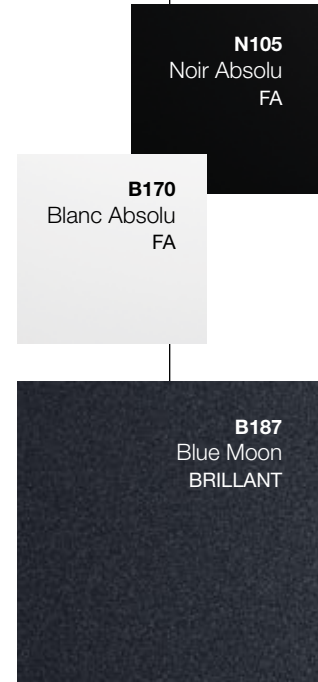


BAÑO DE LUZ CENÁRIO DE LUZ

Espacios encantados de negro parpadeante:
el diseño Blue Moon brilla bajo la luz muestra
sutilmente una constelación de reflejos.

Espaços de encanto renovado onde o preto cintila:
o acabamento Blue Moon reluz quando iluminado e revela
com sutileza uma constelação de pontos brilhantes.

RESTAURACIÓN
RESTAURAÇÃO





MONOCHROM

V I B R A T I O N



Touch

ANTIHUELLAS
ANTIDEDADAS

Tacto sedoso y de carácter mate profundo que absorbe la luz.


Toque sedoso e com uma natureza mate profunda que absorve a luz.



Cuir

Superficie suave y mate con aspecto granulado, sorprendentemente realista.

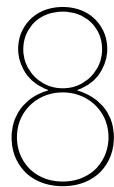
Superfície suave e mate com aspecto granulado, surpreendentemente realista.



Brillant - BRI BRIHG

Efecto de laca para un brillo espejo que se asemeja al resplandor del vidrio.

Efeito de verniz para um brilho tipo espelho que recria o esplendor do vidro.



ESTRUCTURAS ACABAMENTOS

Épimat

Efecto de madera estriada con acabado mate, veta fina e regular.

Efeito de madeira areada com acabamento mate, com linhagem fina e regular.

Roche

Relieve mate labrado con evocaciones de piedra natural o metal amartillado.

Relevo mate irregular com referências a pedras naturais ou a metal martelado.

Legno

Estructura con ligero relieve, cuyas largas vetas se resaltan gracias al juego de mates y brillos.

Acabamento com ligeiro relevo, que sublinha as longas veias através da alternância do mate e do brilhante.

Fusion

Ligero relieve mate-brillante que hace vibrar la superficie con reflejos oxidados, patinados para una materia viva, de tacto tosco.

Ligeiro reflexo mate brilhante em que a superfície vibra com reflexos oxidados, patinados para um material fervilhante com um toque rústico.

FA

Satén suave de grano ultra fino que seduce por su pureza y su sobriedad.

Efeito acetinado com grão ultra fino que seduz pela sua pureza e sobriedade.

B188 Blanc Nivé

◆ TOUCH

B189 Blanc Cristal

↑ EPIMAT

B189 Blanc Cristal

◆ FUSION

B189 Blanc Cristal

FA

12
BLANCOS
BRANCOS

NÚCLEO
BLANCO FRÍO
NÚCLEO
BRANCO FRIO

NÚCLEO
 BLANCO CÁLIDO
 NÚCLEO BRANCO
 QUENTE



C166 Calacatta

◆ FA



S114 Silva

FA



B170 Blanc Absolu

↑ CUIR



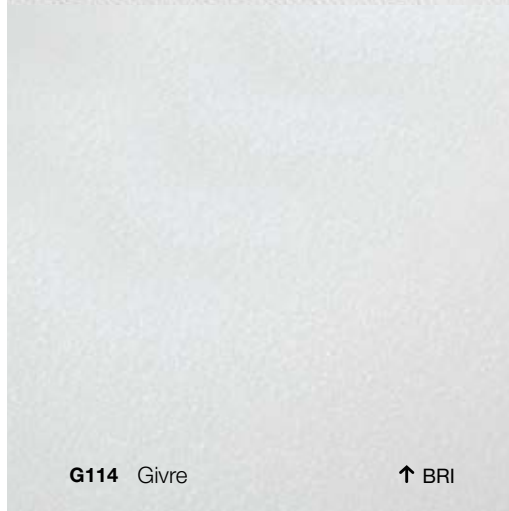
B170 Blanc Absolu

◆ ROCHE



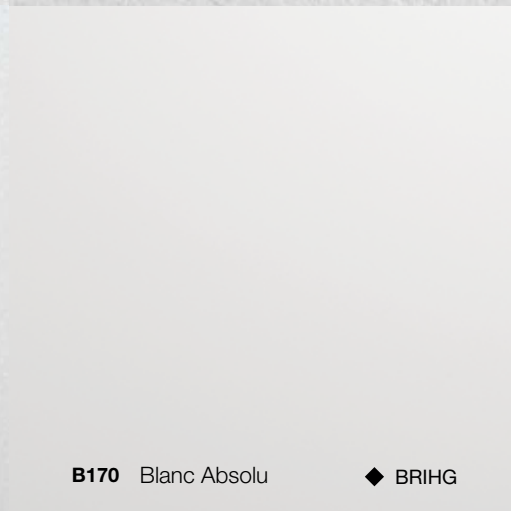
B170 Blanc Absolu

LEGNO



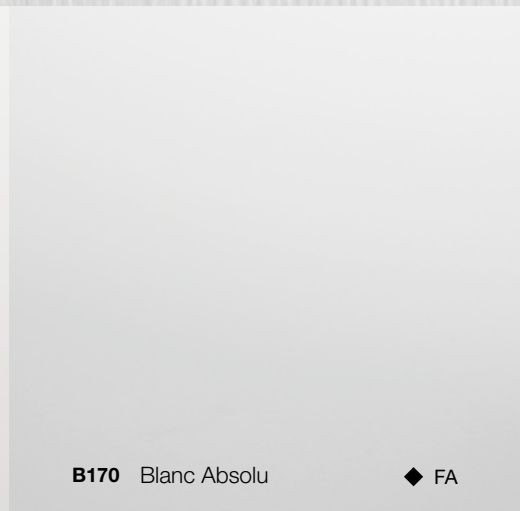
G114 Givre

↑ BRI



B170 Blanc Absolu

◆ BRIHG



B170 Blanc Absolu

◆ FA

↑ Uso vertical

◆ Disponible en Compacto
 Disponível em Compacto

NÚCLEO
EXTRA NEGRO
NÚCLEO
EXTRANEGRO

B187 Blue Moon

↑ BRI

M125 Marquina

◆ BRIHG

12

NEGROS
PRETOS

C167 Cosmic

↑ BRI

C168 Canopée

BRIHG

N105 Noir Absolu

◆ FA

N105 Noir Absolu

LEGNO

N110 Noir Sidéral

◆ TOUCH

N105 Noir Absolu

◆ ROCHE

N105 Noir Absolu

◆ BRIHG

N105 Noir Absolu

↑ CUIR

↑ Uso vertical

◆ Disponible en Compacto
Disponível em Compacto

N105 Noir Absolu

◆ FUSION

N105 Noir Absolu

↑ EPIMAT

DECORATIVOS
A TAMAÑO
REAL

*DECORATIVOS
À ESCALA
REAL*



S114 Silva

FA

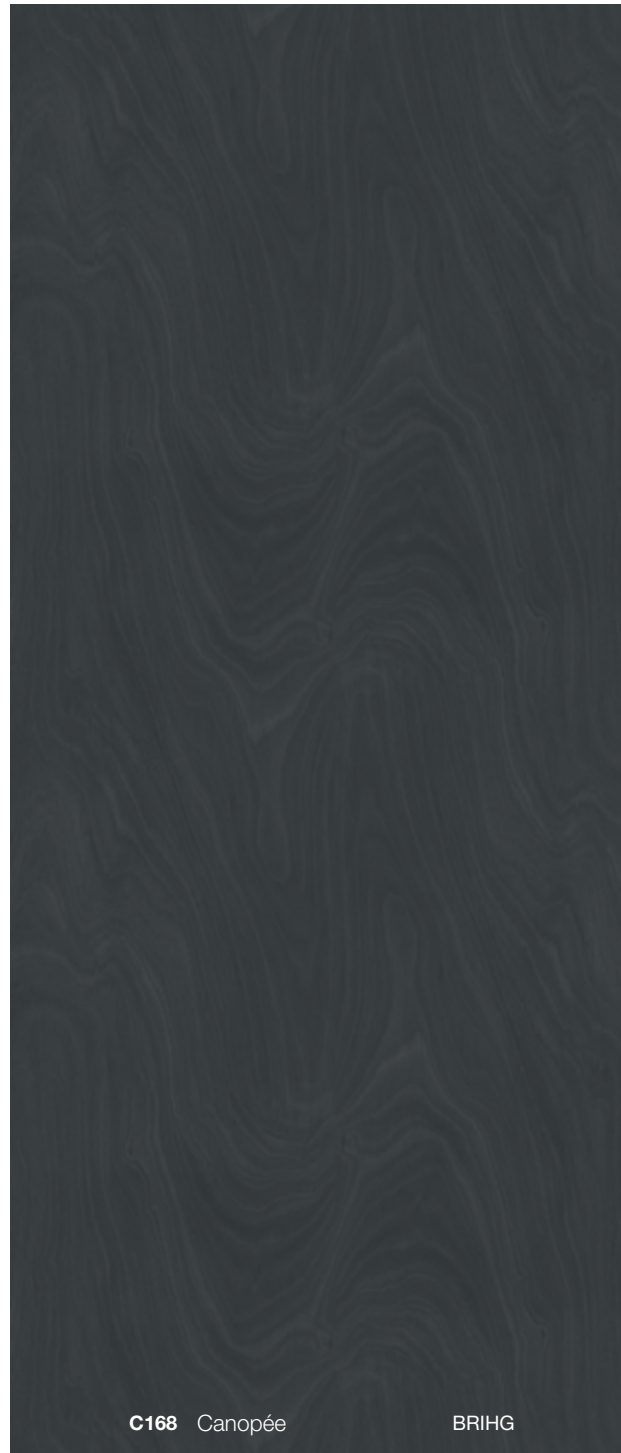
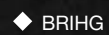


C166 Calacatta

◆ FA



M125 Marquina



C168 Canopée



Los decorativos se presentan a título indicativo (panel 307x132 cm, escala 1/16), pero cada panel es único. La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real. No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

O decorativo à escala real é apresentado a título indicativo (painel 307x132 cm, escala 1/16), no entanto cada painel é único. A reprodução impressa pode não corresponder exactamente ao produto real. Não hesite em pedir amostras antes de eleger o decorativo da sua preferência.

◆ Disponible en Compacto
Disponível em Compacto

LAMINADO HPL TEÑIDO EN LA MASA

TERMOLAMINADO HPL TINTO NA MASSA



1. Hoja decorativa impregnada en resina melamínica
2. Núcleo blanco frío, blanco cálido o extra negro coordinado, compuesto por capas de papel kraft impregnadas en resina termoendurecible

1. Folha decorativa impregnada com resina melamínica
2. Núcleo branco frio, branco quente ou extranegro com superfície da mesma cor, composto por camadas de papel kraft impregnadas com resina termoendurecível



24
DISEÑOS
DECORATIVOS

8
ESTRUCTURAS
ACABAMENTOS

3
NÚCLEOS
NÚCLEOS

BLANCO
FRÍO
BRANCO
FRIO

BLANCO
CÁLIDO
BRANCO
QUENTE

EXTRA
NEGRO
EXTRA-
NEGRO



RESISTENCIA A
LOS GOLPES
RESISTÊNCIA
AOS CHOQUES



RESISTENCIA A
LA ABRASIÓN
RESISTÊNCIA
À ABRASÃO



SOLIDEZ
DEL COLOR
A LA LUZ
SOLIDEZ DA
COR À LUZ
ARTIFICIAL



RESISTENCIA A
LA HUMEDAD
RESISTÊNCIA
À HUMIDADE



HIGIENE
ÓPTIMA
HIGIENE
ÓPTIMA



RESISTENCIA
AL CALOR
(HASTA 180°)
RESISTÊNCIA
AO CALOR
(ATÉ 180°)



MANTENIMIENTO
FÁCIL
FACILIDADE DE
MANUTENÇÃO

Alta resistencia a las agresiones externas (desgaste, abrasión, manchas...)

Elevada resistência às agressões externas (desgaste ao uso, abrasão, manchas e outros)

- Efecto homogéneo de "monobloque", junta de unión invisible
- Superficie no porosa
- Puede curvarse en frío (30 cm)
- Antibacteriano Sanitized®*
- Apto para el contacto alimentario
- Certificado ecológico PEFC™, FSC® & Greenguard

*excepto Touch

- *Efeito monobloco sem junta visível*
- *Superfície não porosa*
- *Dobrável a frio (30 cm)*
- *Antibacteriano Sanitized®**
- *Adequado para contacto com os alimentos*
- *Certificações ecológicas PEFC™, FSC® e Greenguard*

*exceto Touch

Revestimiento refinado, armonioso, elegante

Revestimento refinado, harmonioso e elegante



APLICACIONES :

- Obra nueva o renovación de entornos habitados
- Revestimiento de superficie para aplacar sobre cualquier soporte de madera
- Adaptado para cualquier sector de actividad: restauración, hostelería, servicios, administraciones, instalaciones sanitarias, viviendas...
- Adaptado para el revestimiento de superficies horizontales y verticales en interior
- Puede curvarse en frío para conseguir líneas curvas
- Certificados disponibles previa solicitud.

APLICAÇÕES :

- *Obras novas ou remodelações em espaços ocupados*
- *Revestimento de superfícies colável sobre todos os suportes de madeira*
- *Adequado a todos os setores de atividade: restauração, hotelaria, comércio e serviços, coletividades, saúde, habitação e outros.*
- *Aplicações horizontais e verticais em obras de interior*
- *Possibilidade de dobragem a frio para a obtenção de linhas curvas*
- *Certificados disponíveis mediante pedido*

COMPACTO HPL

TEÑIDO EN LA MASA

TERMOLAMINADO
COMPACTO HPL
TINTO NA MASSA



1. Hoja decorativa idéntica por ambos lados, impregnada en resina melamínica
2. Núcleo blanco frío, blanco cálido o extra negro coordinado, compuesto por capas de papel kraft impregnadas en resina termoendurecible

1. Folha decorativa idêntica nas duas faces e impregnada com resina melamínica
2. Núcleo branco frio, branco quente ou extranegro com superfície da mesma cor, composto por camadas de papel kraft impregnadas com resina termoendurecível



12
DISEÑOS
DECORATIVOS

5
ESTRUCTURAS
ACABAMENTOS

3
NÚCLEOS
NÚCLEOS

BLANCO
FRÍO
BRANCO
FRIO

BLANCO
CÁLIDO
BRANCO
QUENTE

EXTRA
NEGRO
EXTRA-
NEGRO



RESISTENCIA A
LOS GOLPES
RESISTÊNCIA
AOS CHOQUES



RESISTENCIA A
LA ABRASIÓN
RESISTÊNCIA
À ABRASÃO



SOLIDEZ
DEL COLOR
A LA LUZ
SOLIDEZ DA
COR À LUZ
ARTIFICIAL



RESISTENCIA A
LA HUMEDAD
RESISTÊNCIA
À HUMIDADE



HIGIENE
ÓPTIMA
HIGIENE
ÓPTIMA



RESISTENCIA
AL CALOR
(HASTA 180°)
RESISTÊNCIA
AO CALOR
(ATÉ 180°)



MANTENIMIENTO
FÁCIL
FACILIDADE DE
MANUTENÇÃO

Alta resistencia en entornos muy expuestos o húmedos

Elevada resistência em ambientes exigentes ou húmidos

- Efecto homogéneo "monobloque" sin tratamiento de los cantos
- Hidrófugo e imputrescible
- Autoportante (≥ 8 mm) y mecanizable en la masa
- Núcleos blancos ignífugos por naturaleza (B-s2-d0)
- Antibacteriano Sanitized®*
- Apto para el contacto alimentario
- Certificado ecológico PEFC™, FSC® & Greenguard

*excepto Touch

- Efeito monobloco sem tratamento dos rebordos
- Hidrófugo e imputrescível
- Autoportante (≥ 8mm) e trabalhável na massa
- Núcleos brancos naturalmente ignífugos (B-s2-d0)
- Antibacteriano Sanitized®*
- Adequado para contacto com os alimentos
- Certificações ecológicas PEFC™, FSC® e Greenguard

*excepto Touch

Materia sofisticada, robusta y polivalente

Material sofisticado, denso e polivalente



SE TRABAJA COMO LA MADERA DURA
TRABALHA-SE COMO A MADEIRA MACIÇA

El compacto Monochrom permite mecanizados diversos :

- Cantos
- Ranuras
- Cortes
- Ensamblaje

O compacto monochrom é versátil e permite várias mecanizações :

- Cantos
- Rebaixos
- Cortes
- Montagem

APLICACIONES :

- Obra nueva o renovación de entornos habitados
- Adaptado a cualquier sector de actividad: restauración, hostelería, servicios, administraciones, instalaciones sanitarias, viviendas...
- Instalación rápida, limpia e inodora
- Adaptado para superficies horizontales de 10 y 12,5 mm (mobiliario, encimeras, mesas, estanterías, mostradores...) y verticales de 6 y 8 mm (revestimientos murales, cabeceros, zócalos...) adaptable según el tipo de obra
- Libertad de cortes, mecanizados (grabados, ranurados) ingeniosos y personalizados, acabados de cantos variados (achaflanados, redondeados, biselados...) y ensambles discretos o marcados
- Certificados disponibles previa solicitud.

APLICAÇÕES :

- *Obras novas ou remodelações em espaços ocupados*
- *Adequado a todos os setores de atividade: restauração, hotelaria, comércio e serviços, coletividades, saúde, habitação e outros.*
- *Rapidez de instalação (limpa e sem odores)*
- *Aplicações horizontais em 10 e 12,5 mm (mobiliário, tampos, mesas, estantes, bancos de receção, etc.) e verticais em 6 e 8 mm (revestimentos murais, cabeceiras de cama, painéis de parede, etc.), a adaptar em função da obra*
- *Liberdade de corte, maquinaria detalhada e personalizada (gravuras, ranhuragem), diversos acabamentos dos rebordos (chanfrado, redondo, biselado, etc.), encaixes ocultos ou à vista*
- *Certificados disponíveis mediante pedido*

MEDIO AMBIENTE Y SALUD

AMBIENTE E SAÚDE

Material químicamente inerte

Material químicamente inerte

0% ftalatos
metales pesados
sustancias químicas
(lista REACH*)

0% de ftalatos / metais pesados /
substâncias químicas (lista REACH*)

Superficie antibacteriana Sanitized®

Superfície antibacteriana Sanitized®

99,9%



de las bacterias testadas fueron destruidas en 24 horas.
das bactérias testadas destruídas em 24 h

Calidad del aire interior

Qualidade do ar interior

GREENGUARD - COV A

Reconocida por los programas de construcción sostenible.
Reconhecido pelos programas de construção sustentável.



Certificaciones medioambientales y energéticas

Certificações ambientais e energéticas

ISO 14001



ISO 50001



Certificaciones medioambientales de productos

Certificações ambientais dos produtos

Cadena de control certificada
Cadeia de controlo certificada

PEFC™

FSC® (disponible según el sistema de créditos)
(disponibilidade dependendo dos créditos)



Resultado y exigencia

Desempenho e exigências de qualidade

Los productos Monochrom son sometidos a métodos de prueba normalizados (EN438), garantías de calidad absoluta que regulan los resultados técnicos de los productos.

Os produtos Monochrom são testados com base em métodos de ensaio normalizados (EN438), garantia de qualidade absoluta, que certificam o seu desempenho ao nível técnico.

SERVICIOS SERVIÇOS



Servicio de muestras *Serviço de amostras*

El servicio de muestras envía de forma gratuita en 48 horas* las muestras que necesite.

** para pedidos realizados antes de las 10 de la mañana*

Serviço de amostras com entrega gratuita num prazo de 48 horas após o pedido.*

**para pedidos efetuados até às 10h*



Documentación descargable online

Documentação disponível online para transferência

www.polyrey.com

BIM

Catálogo de propiedades técnicas y lista de diseños para modelos digitales

Catálogo das características técnicas e lista dos diferentes acabamentos para modelos digitais

Design Studio

www.polyrey.com

¡Configure su espacio en línea!

Configure o seu espaços online!

Design Studio le permite visualizar nuestros productos realizando una simulación.

O Design Studio permite visualizar os produtos e integrá-los em contextos práticos.



Equipo comercial, red de distribución y fabricación en todo el mundo.

Equipa comercial, rede de distribuição e fábricas em todo o mundo.



Asistencia Técnica

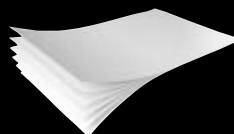
Assistência aos projetos

A su disposición para asesorarle y responder a sus preguntas.

Ao seu dispor para aconselhar e prestar esclarecimentos.

DISPONIBILIDADES

MONOCHROM
VIBRATION



CÓDIGO	DISEÑO/DECORATIVO	Laminado HPL teñido en la masa Termolaminado HPL tinto na massa			Compacto HPL teñido en la masa Termolaminado compacto HPL tinto na massa				
		PRODUCTO PRODUCTO	FORMATO			FORMATO		FORMATO	
		307 x 132 cm			260 x 205 cm		307 x 132 cm		
		Blanco Frío Branco Frio	Blanco Cálido Branco Quente	Extra Negro Extranegro	Blanco Cálido Branco Quente	Blanco Frío Branco Frio	Blanco Cálido Branco Quente	Extra Negro Extranegro	
		Estándar / Standard			Ignífugo	Ignífugo*	Ignífugo	Estándar / Standard	
		ESPESOR ESPESSURA			6 - 8 - 10 - 12,5 mm		6 - 8 - 10 - 12,5 mm		
		ESTRUTURAS / ACABAMENTOS							
	B170	Blanc Absolu		FA - BRIHG - ROCHE - LEGNO - CUIR ↑		FA		FA - BRIHG - ROCHE	
	B187	Blue Moon			BRI ↑				
	B188	Blanc Névé	TOUCH				TOUCH		
	B189	Blanc Cristal	FA - FUSION - EPIMAT ↑				FUSION		
	C166	Calacatta		FA			FA		
	C167	Cosmic			BRI ↑				
	C168	Canopée			BRIHG				
	G114	Givre		BRI ↑					
	M125	Marquina			BRIHG			BRIHG	
	N105	Noir Absolu			FA - BRIHG - ROCHE - LEGNO - CUIR ↑ - FUSION - EPIMAT ↑			FA - BRIHG - ROCHE - FUSION	
	N110	Noir Sidéral			TOUCH			TOUCH	
	S114	Silva		FA					

* excepto TOUCH disponible en calidad estándar / exceto TOUCH disponível na qualidade padrão

↑ Estructuras BRI, EPIMAT y CUIR aconsejadas en uso vertical / Acabamentos BRI, EPIMAT e CUIR recomendado en uso vertical

Diseño gráfico & creación : Marketing Polyrey
Crédito foto : © Romain Chambodut - © Arnaud Childéric
© Nolte Kitchen - © Fotolia - © Istock

Design gráfico & criação : Marketing Polyrey
Crédito foto : © Romain Chambodut - © Arnaud Childéric
© Nolte Kitchen - © Fotolia - © Istock

MONOCHROM

V I B R A T I O N

FR

Pour recevoir des échantillons
Tél. : +33 (0) 5 53 73 56 89
polyrey.france@polyrey.com

UK

To receive samples
Tel. : +44 (0) 1923 202700
polyrey.uk@polyrey.com

DE

Um Muster zu erhalten
Tel. : + 49 (0)211 90 17 40
polyrey.deutschland@polyrey.com

NL

Om stalen te ontvangen
Tel. : +31 (0)20 708 31 31
polyrey.benelux@polyrey.com

BE

Stalen / Echantillons
Tel. : +32 (0)2 753 09 09
polyrey.benelux@polyrey.com

ES

Para recibir muestras
Tel. : +34 935 702 180
polyrey.iberica@polyrey.com

PT

Para receber amostras
Tel. : +34 935 702 180
polyrey.iberica@polyrey.com

IT

Per ricevere dei campioni
Tel. : +33 (0) 5 53 73 56 87
polyrey.export@polyrey.com

SE

För beställning av prover
Tel. : +46 (0)8 471 71 00
polyrey.export@polyrey.com

Export – Other Countries

To receive samples
Tel. : +33 (0) 5 53 73 56 88
polyrey.export@polyrey.com

 **polyrey**[®]

A WILSONART COMPANY



The mark of
responsible forestry